TOPOGRAPHIE

MEDICALE

DE LA VILLE DE CHAMBERY ET DE SES ENVIRONS;

A laquelle la Société Royale de Mé-DECINE de PARIS a décerné un Prixd'un Jeton d'or.

PAR M. JOSEPH DAQUIN, Docteur en Médecine de la Royale Université de Turin, Medecin de l'Hotel-Dieu de Chambery, Membre de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres & Arts de Lyon, de la Société d'Agriculture de Turin, & Correspondant de la Societé Royale de Médecine de Paris.



CHAMBERY,

Chez M. F. GORRIN, Imprimeur du ROI.

Ayec Approbation & Permission,

Zulania osara ezili.

A MES CONCITOYENS.

C'est à vous, Messieurs, que j'asern devoir offrie cet Ouvrage, parce que c'est pour vous que je l'ai mis au jour. Et quelle preuve plus convaincantes pouvois-je vous donner de mon patriotique attachement, que d'exposer à vos yeux? E les causes qui attaquent la vie den habitans d'une Ville à laquelle je fine redevable du bonheur d'être né parmi vous, 😂 celles qui peuvent la gazantir dea. atteintes que lui porte à chaque instant zout ce qui nous environne? S'il n'est pan obsolument en mon pouvoir d'empêcher la

maladie 😂 la mort ; je dois au moins, par mes foins, vous prévenir contre tune & reculer les approches de l'autre. Quelle douce 😂 confolante fatisfaction pour moi, Messieurs, si je réussissoia à vous faire jouir de ce double avantage, en vous procurant le bien-être d'une fante inaltérable! Daignez donc, Mes Chera Concitoyens, en recevoir les fouhaits, & veuillez agréer cet hommage comme l'expression du fentiment tendre & respec tueux avec lequel j'ai l'honneur d'être,

Messieurs,

Votre très-humble & obéissant serviteur, le Docteur Daquin.

AVANT - PROPOS.

QUAMORREM cum tria sapilus recensita, aer, vitae genus & ciborum indoles varia, pro varietate regionum, totam serè vim habeant in morborum productione, hortamur singulos earum Medicos, ut per diuturnam observationem patesaciant medendi methodum popularibus suis præ ceteris opportunam, nec non remediorum genera iislam, vel samiliaria, vel nocia.

BAGLIVI PRAXEOS MEDICÆ. Lib. I. Cap. XV. S. VIII.

A TOPOGRAPHIE Médicale d'un lieu quelconque est la description ou le plan de ce même lieu, pour tout ce qui peut regarder la santé de ses habitans: Aussi Hyppocrate, ce pere de la Médecine, recommandetil à celui qui arrive dans une Ville pour y exercer cet art, d'en observer la situation relativement au soleil, à Vair, à Peau & à la terre; il veut que le Médecin examine quelle est la qualité de l'air qu'y respirent ceux qui l'habitent, la nature des alimens dont ils se nourrissent; quelle peut être la constitu-

ivon de l'atmosphere; quels sont la force, l'état & la direction des vents qui y soufient; de quelle qualité sont les eaux dont ils font leur boisson & si elles sont abondantes; s'il y a des rivieres, si leurs eaux croupissent & forment des mares & des marais; la qualité du sol qui sert à l'habitation doit entrer aussi dans ses recherches, ainsi que celle de ses productions; ensin si les habitans mangent beaucoup & s'ils sont adonnés à la boisson; s'ils aiment le travail & l'exercice, ou si leur caractere mou & éssemble de toutes ces causes constitue en este le termpérament, pour ainsi dire, local de chaque individu & en modifie d'une certaine maniere la santé & les, maladies. Celui qui aura bien acquis ces connoissances, continue le vicillard de Cos, ne sera point embarasse sontinue le vicillard de Cos, ne sera point embarasse sur les affections propres au pays, ni sur celles qui peuvent être communes à d'autres. & il n'héstiera ni se trompera dans leur traitement.

Méditant les avis de ce grand Observateur , j'ai tâché de recueillir les notions qui peuvent , à ce sujet , concerner la Ville où je pratique la Médecine. J'ai étudié en silence le physique & le moral de mes concitoyens auxquels j'ai voué un attachement tendre & affectueux , depuis que je me suis destiné à l'exercice de cette noble & consolante profession qui s'occupe du soulagement des maux attachés à la nature humaine. Les observations météorologiques & topographiques ont servi de base à ce travail présenté à une Société savante, & que je n'aurois peut-être jamais rendu publie, si son suffrage ne m'y avoit encouragé, & auquel je ne m'étois d'abord livré que

pour ma propre instruction,

Mais avant de faire connoître quelle étoit la confrirution des habitans de Chambery, & de décrire les causes générales & particulieres qui peuvent l'altérer, j'ai cru qu'il convenoit de parler, de la température ordinaire des quatre saisons dans notre climat; cet obiet étant en même tems nécessairement lié avec la végétation des plantes, m'a déterminé à donner une esquisse de notre agriculture, de la fertilité du terrein, de la maniere dont on le cultivoit, des pro-ductions du pays, du commerce qu'elles entraînoient, & du numéraire qu'elles pouvoient y attirer. J'ai ajouté, à la suite de cet article, un catalogue par ordre alphabétique de la plupart des plantes qui croissent naturellement dans nos champs, nos bois & nos prairies ; j'ai ajouté quelques notes relativement aux vertus de ces plantes en Médecine , & à leur utilité pour l'agriculture & les arts. J'ai fait mention de ces trésors de la nature cachés & renfermés dans le sein de nos montagnes; objets qui dans tous les pays où ils sont répandus, excitent la cupidité des hommes, abrégent le plus souvent la vie des malheureux que le sort a destinés à leurs recherches. J'ai aussi indiqué les principales eaux minérales du pays, bienfait inappréciable de la Providence, sur lesquelles il y auroit plusieurs remarques à faire, mais cette matiere étant du ressort de la chimie & de l'histoire naturelle du Duché de Savoye que personne n'a en-core eu l'idée d'entreprendre, quoiqu'elle sur trèscurieuse & très-intéressante, j'en laisse le soin à ceux qui voudront s'en occuper.

Les hôpitaux de la Ville, le fite qu'ils occupent, leurs différentes infittutions, l'administration suivant laquelle ils sont dirigés, la maniere d'y teair les

malades, le genre des maladies qu'on y voit & le traitement qu'on y emploit, devoient faire une des principales & des plus essentielles parties de cette To-

pographie.

Les personnes du sexe méritoient à plusieurs titres d'avoir une place dans un ouvrage tel que celuici; il étoit nécessaire de donner un apperçu sur leur constitution en général, sur l'âge auquel elles commencent à être propres à perpétuer l'espèce humaine, &c sur celui où cette faculté s'éteint chez elles; delà devoient s'ensuivre des détails relatifs à l'accouchement, à la maniere de nourrir & sevrer les enfans, aux maladies de cet âge tendre, foible & qui exige les plus grands soins : Passant ensuite aux adultes, j'ai tâché de développer autant qu'une observation restéchie & constante a pu me le démontrer, leur tempérament, les causes locales & particulieres au climat qui les affectoient , leur caractere & leurs mœurs, les maladies auxquelles ils sont le plus disposés, leur traitement & les remedes qu'une pratique affez suivie m'a désigné leur mieux convenir & avoir le meilleur succès : Dans un ouvrage de cette nature j'ai été forcé de parler de leurs légers désauts ; j'espere qu'ils ne m'en seront pas mauvais gré ; je l'ai fait en Médecin, & non en critique plein de fiel & d'humeur ; à Dieu ne plaise que je fusse du nombre de ces désapprobateurs à qui toute la gente-humaine déplait; je hais le vice, mais je chéris les hommes, & c'est d'après ce sentiment que je me suis plû à publier les excellentes qualités de mes concitoyens.

J'ai dit quelque chose de l'inoculation, je me suis peu étendu sur cette pratique, vraiment salutaire, adoptée de toutes les Nations , parce que l'exemple de nos Princes , celui de Louis XVI. se faisant inoculer en montant sur le trône , & celui du Prince de Galles , sont des argumens assez forts & qui tranchent la question sans replique. J'ai passé légérement sur l'électricité , & plus légérement encore sur le magnétisme animal ; cette nouvelle solie de l'esprit humain ne mérite effectivement pas qu'on perde un tems qui

peut être employé plus utilement.

Comme j'écrivois en 1785, je devois donner un état de la confitution météorologique des quatre faifons de cette même année, & quoique cet article
put paroître inutile à quelques personnes, j'ai jugé à
propos de le joindre ici comme un hors-d'œuvre qui
me semble avoir une certaine liaison avec le reste
de l'ouvrage. Ensin on trouvera, sur la fin, un tableau des mariages, naissances & morts dans les trois
Paroisses de Chambery pendant un cours de six années; il peut donner une notice légére de notre population & de son augmentation proportionnelle;
augmentation qui deviendioit encore plus forte, si
on veilloit avec plus de soins sur les causes de mortalité que j'ai indiquées dans un mémoire imprimé
en 1774, & présenté aux Magistrats Municipaux.

Les jeunes Médecins qui se destinent à pratiquer la Médecine dans cette Ville, pourront appercevoir d'un coup d'œil, dans cette espece de croquis, s'il est permis de s'exprimer ainsi, la conduite qu'ils devront garder auprès des malades qui leur seront confiés; ils y trouveront des regles d'après lesquelles il leur sera facile de se garantir des piéges que tendent souvent aux commençans, l'inexpérience & le voile épais qu'a cache le vrai caractère de la maladie. Si cependant

VII

mes remarques venoient à ne pas s'accorder avec leurs principes, je les prie de se ressourcher de l'avis de Baglivi: Scribo Roma, disoit ce sidele disciple d'Hyppoctate, & in aère Romano, & de faire attention que j'écris à Chambery. Au reste si mon ouvrage peut être utile à mes concitoyens; s'il peut contribuer, je ne dis pas seulement à la conservation de leur fanté, mais à leur procurer des jours longs & exempts d'infirmités, outre que j'aurai travaillé à ma satisfaction, j'aurai encore rempli les devoirs, & assiché le zèle de mon état. Qui ergà homines, humanum se exhibuerit, dit Hyppocrate, is artis amore teneri ensetur.





TOPOGRAPHIE MEDICALE DE CHAMBERY.

CHAMBERY, capitale du Duché de Savoye, est une Ville si ancienne qu'on ne trouve rien de certain sur son origine; & quant à son nom plusieurs Auteurs l'ont appellé disféremment; les uns lui ont donné celui de Forum Coconium, d'autres Forum Neronis, quelques-uns Camberiacum ou Cameriacum, & d'autres ensin Camerianum Lemnicorum. Les Princes de la Royale Maison de Savoye faisoient autresois leur résidence à Chambery; & les premieres Patentes

A

qu'ils ont accordé à cette Ville, sont du mois de Mars 1232.

La Ville de Chambery est située dans une vallée qui jadis étoit une prairie marécageuse; au nord-est de la Ville, & sur le côté de son enceinte coule un torrent, appellé Laisse, dont les eaux n'étant point contenues au dessus de la Ville, & n'ayant aucun lit fixe, s'épanchent souvent à droite & à gauche, lorsqu'elles grossissent promptement, ainsi que celles des rivieres de cette espece, après des pluies abondantes, ou après la sonte des neiges.

Chambery est au quarante-cinquieme degré, trente-six minutes de latitude, & au vingt-troisseme degré, trente-cinq minutes de longitude, à 18 lieues, ouest de Lyon; 12 lieues, nord de Genève; 8 lieues, sud de Grenoble; & 43 lieues, est de Turin. Les observations sur le Barometre m'ont prouvé que la hauteur moyenne du mercure est à 27 pouces &

3

4 lignes, ce qui paroit indiquer que le local de Chambery se trouve très-élévé au dessus du niveau de la Méditerranée qui, en ligne droite, n'en est éloignée que de 55 lieues au sud-ouest, & de 65, en y allant par la route du Dauphiné.

L'étendue de la Ville bâtie en longueur de l'est à l'ouest, occupe une partie de la vallée dont j'ai parlé ci-dessus. Son enceinte est à-peu-près de demi-lieue: Par des canaux voutés assez larges, sur lesquels est assise la plus grande partie des rues, coule une autre petite riviere, que l'on nomme Albane, dont les eaux abondantes sont, malgré la quantité de fontaines, d'une très-grande ressource dans les incendies, au moyen des trappes placées d'espace en espace le long des rues, que l'on ouvre alors, & où l'on peut commodément puiser l'eau nécessaire dans ces circonstances. Ces trappes sont encore d'une très-grande utilité en hiver; on les ouvre aussi dans cette saison, lorsque pour le nettoiement des rues on

est obligé de les débarrasser de la neige & des glaces qui y sont amoncelées.

Les eaux de l'Albane, en traversant ainsi la Ville dans ses différentes parties, entraînent en même tems une partie des immondices qui s'y amassent (1) & vont, par ce moyen, sertiliser une vaste prairie

⁽¹⁾ Le curement des canaux de l'Albane seroit bien plus facile, moins fréquent & conséquemment moins dispendieux, si on détruisoit les moulins de Maché : comme la propriété des particuliers est une chose sacrée à laquelle on ne peut toucher sans injustice, il faudroit alors que la Ville en fit l'acquifition & la payat généreusement au propriétaire en dédomagement. Ces moulins dont la chûte est plus élevée que le niveau de la riviere, sont la cause du reflux de toutes les matieres qu'elle charrie, & en empêchent le libre écoulement; & cette abondance de substances putrides & corrompues rend l'atmosphere humide, l'impregne de miasmes infects & dangereux. Il est d'expérience que chaque fois que l'on a curé ces canaux , il s'est développé dans la Ville & ses Fauxbourgs des siévres putrides & des intermittentes opiniâtres qui attaquoient un grand nombre d'individus, & qui n'ont point aussi généralement régné dans d'autres années où le curement n'a pas eu lieu.

de deux lieues d'étendue, dont elles augmentent singuliérement le produit. Au fud de la Ville se trouve une colline, du fommet de laquelle sourd une source fort abondante, appellée la Fontaine de St. Martin, qui fournit la boisson aux habitans: Cette eau qui vient de fort loin, & à travers des rocs calcaires, est trèslimpide & fort légére; le référvoir qui la reçoit à la sortie de la terre, est fait en pierre de nature aussi calcaire; l'eau en coule le long de la colline dont la pente fort rapide ne contribue pas peu à sa bonté; elle est distribuée dans les différens quartiers, par des canaux de bois de sapin, qui viennent former plusieurs fontaines sur les principales places de la Ville pour la commodité des habitans: Outre les eaux que fournit cette fource, il y a encore plusieurs autres fontaines qui n'en dépendent point, parmi lesquelles on distingue celle qu'on nomme des deux borneaux, dont l'eau est reputée la meilleure & la plus légére de toures.

Les eaux de toutes ces fontaines sont d'une limpidité & d'une légéreté très-grandes; elles aident merveilleusement à la digestion; les Étrangers les trouvent excellentes, & leur boisson est pour eux un regal, à tel point qu'on leur a donné le nom de petit Bourgogne; le savon s'y disfoud complettement, & elles font trèspropres au blanchiment du linge : C'est de ces eaux que se servent les boulangers pour faire le pain, dont elles augmentent la beauté & le bon gout; les légumes y cuisent parfaitement bien, & ne s'y durcissent pas.

Parmi ces différentes fontaines de la Ville, il y en a encore une dont les eaux ne viennent point de la Fontaine de St. Martin, & qui ont la qualité de rendre la viande d'un beau rouge, lorsqu'on les emploit pour sa cuisson; cette fontaine sort d'un terrein situé dans l'intérieur de

la Ville, & ne paroit pas diminuer de quantité, même dans les grandes féchéresses.

En 1408 Amé VI. Comte de Savoye, fit entourer la Ville de murs, de tours & de fossés que l'on pouvoit remplir d'eau à volonté; ces murs de la hauteur de 25 à 30 pieds, sont encore aujourd'hui à - peu - près de la même élévation, & il seroit à fouhaiter pour la fanté des habitans qu'on pût la diminuer: Les tours dont elle est flanquée font plus élevées encore & placées d'efpace en espace, de maniere que Chambery est absolument clos & pouvoit passer pour une Ville très-forte avant l'invention de la poudre : Ces murs sont eux-mêmes environnés de fossés assez larges, autrefois remplis d'eau, devenus enfuite fort marécageux, que l'on a réduit depuis long-tems en jardins potagers dans lesquels la végétation est d'une force prodigieuse. A l'ouest de la Ville &

A 4

hors de ses murs on a formé une promenade assez vaste, plantée & couverte par des tilleuls fort élevés; elle contribue autant à l'embellissement de ses dehors qu'à rendre les vents d'ouest qui y régnent communément, plus doux & plus falubres, & à tempérer souvent aussi l'impétuosité & la fraîcheur de celui du nord-ouest qui en devenant quelquefois très-incommode, cause en même tems plusieurs maladies.

Les campagnes des environs de la Ville abondent presque toutes en eaux excellentes, & cela n'est pas étonnant, vû le cercle de montagnes & les grosses collines qui les dominent : Ces eaux font fournies ou par des sources qui se font jour de l'intérieur à la surface du terrein, ou par des ruisseaux qui viennent des lieux élevés, & coulent sur des cailloutages. Rarement les habitans de nos campagnes sont-ils privés d'eau, à moins qu'il n'ait regné de très longues & très-fortes féchéresses, & l'on y voit, par conséquent, rarement des épizooties dépendantes de cette. cause.

Les particuliers habitent très-réguliérement leurs campagnes depuis les premiers jours de Septembre, jusqu'au commencement de Décembre; & comme depuis plusieurs années chacun s'est addonné à l'éducation des vers-à-soie dont la réussite très-heureuse & très-lucrative est devenue une branche de commerce pour le pays; on va encore à la campagne au commencement de Mai jusques vers la fin de Juin, pour les gouverner jusqu'à ce qu'ils aient achevé leurs coques. (2)

⁽²⁾ La Société Royale d'Agriculture de Chambery fit élever, dans le tems, des mûriers en pépiniere pour les diftribuer gratis dans les campagnes des environs de la Ville aux paylans qui avoient des fonds à eux, afin de leur donner de l'émulation à élever des vers-à-loie, & fournir par ce moyen une reflource de plus à leurs befoins & à leur bien-être,

La culture des champs est communément confiée à des grangers qui les travaillent à moitié-fruits; cependant dans certains cantons où les paysans sont encore aisés, & possédent des fonds en propriété, les terres y sont affermées.

Les hivers sont à Chambery généralement assez froids, & les étés assez chauds: J'y ai vu le Thermometre de M. de Réaumur à 12 degrés & demi au dessous du terme de la congélation, & à 31 degrés au dessus, (ce sont les deux point extrêmes, depuis que je m'occupe d'observations météorologiques); cela ne paroîtra pas étonnant, si on fait attention que Chambery est entouré d'un cercle de montagnes très-hautes, qui en sont fort peu éloignées & dont il est comme le centre, en sorte que le froid ou la chaleur une fois concentrés dans cette enceinte circulaire, y sont non seulement portés à un grand degré d'intenfité, mais y durent encore très-long-tems: On éprouve souvent dans le mois de Mars un degré de chaleur assez fort, qui contribue beaucoup à hâter la végétation des plantes, & qui souvent est cause que la récolte est menacée quelquesois de très-grands dangers, sur-tout lorsque les pluies d'Avril deviennent froides, & sont accompagnées des vents du nord & d'est, ainsi qu'on en sit la triste épreuve en 1758, & dans quelques autres années suivantes.

Le printems & sur-tout l'automne sont communément beaux dans notre climat; il y sousse cependant quelquesois des vents froids sur la sin d'Avril & au commencement de Mai, qui rendent cette saison plus froide qu'elle ne devroit l'être; j'ai même observé assez généralement qu'on ne pouvoit se dépouiller de ses habillemens d'hiver trop tôt dans le printems, sans courir le risque de contracter quelque maladie; tout comme il est à propos de quitter aussi de bonne heure, les

habillemens d'été au commencement de l'automne, si on ne veut pas être surpris par les fraîcheurs du matin & du soir qui se sont sentir dans cette saison.

On voit affez régner les quatre vents principaux à Chambery; cependant le vent d'ouest, qu'on appelle communément ici la lyonaise, ou la traverse, est celui qui y sousse le plus souvent; le vent du nord que nous nommons bise, amene ordinairement le beau tems, ainsi que celui d'est, auquel on a donné le nom de matiniere; & celui du sud que l'on nomme simplement le vent, est de tous celui qui nous annonce & nous apporte le plus fréquemment la pluie, ainsi que le sud-ouest, & quelquesois aussi celui d'ouest. Souvent aux approches du printems nous éprouvons un vent trèsfroid & très-piquant de nord-est, distingué des autres par le nom de bisenoire; ce vent chasse ordinairement les

nuages avec tant de vélocité, que le ciel est presque toujours serein, tandis qu'il régne : Le peuple croit avoir remarqué, & sa remarque est assez juste, que la bise-noire souffle ordinairement pendant trois jours, & que ne cessant pas à ce terme, elle souffle alors pendant neuf; cette période a beaucoup de rapport avec les points lunaires, & c'est l'influence de cette planete qui y donne lieu. On ne doit pas être surpris que ce vent de nord-est soit aussi vis & aussi froid qu'il l'est; les Alpes & les montagnes du Dauphiné, situées à l'est; les glaciers de Chamouni & les montagnes de la Suisse au nord de Chambery, font les unes & les autres couvertes de neiges pendant presque toute l'année, & peuvent, sans contredit, être regardées sur-tout dans la fonte de neiges, comme une des causes qui produit ce vent, & concourt à lui donner ces qualités : On pourroit bien aussi trouver dans la position de cette

14 chaine des Alpes qui sont à notre orient, le pourquoi la neige tombe très-rarement chez nous, sans être accompagnée du vent d'est, ou de ceux qui viennent de ce rumb, en tirant un peu du côté du nord; elle séjourne alors plus longtems & paroit fondre plus lentement, que lorsqu'elle est apportée par d'autres vents: c'est presque toujours aussi avec ceux du sud, ou du sud-ouest que nous arrivent les pluies, mais sur tout les ouragans, les tempêtes & les orages; phénomenes que nous devons à la position de la Méditerranée qui, par rapport à

Les mois d'Avril, de Mai & une partie de Juin constituent pour l'ordinaire la saison pluvieuse, déterminée par les vents de sud & de sud-ouest, qui régnent le plus souvent pendant ce tems; ceux d'ouest, de nord-ouest, & de nord leur succédant ensuite, ame-

nous, occupe presque toute la partie du

fud.

nent l'été qui communément est beau, chaud & sec; & c'est lorsque les choses se passent ainsi, que nous sommes assurés d'une belle & bonne récolte en toute sorte de fruits. Souvent sur la fin de Juin, & pendant Juillet & Août, on essuie des orages accompagnés de tonnerres & de grêle, qui dévastent entiérement les campagnes sur lesquelles tombent ces météores destructeurs; on y étoit sans doute beaucoup moins exposé, avant que les bois & les forêts de nos montagnes fussent absolument dégradés; ils arrêtoient les nuages, les divisoient, rompoient l'impétuosité des orages; & devenant les seules victimes de leurs efforts, ils garantissoient nos bleds & nos vins.

L'automne est communément belle, quoique froide & par fois pluvieuse sur la fin d'Octobre & dans le mois de Novembre; on voit aussi quelque-fois tomber de la neige dans ce dernier

mois, mais ce n'est que lorsqu'avec un tems pluvieux, la matiniére, ou autrement le vent d'est vient à souffler. Le mois de Septembre est ordinairement un des plus beaux de l'année; la chaleur moyenne de ce mois étant de 15 à 18 degrés du thermometre de Réaumur, c'est lui qui décide de la bonté de nos vins ; il est souvent arrivé que le mois d'Août n'ayant point été chaud, comme il l'est ordinairement, la chaleur seule de celui de Septembre, nous en avoit procuré de très bons & d'une maturité parfaite.

Les gêlées-blanches ne sont pas absolument communes; on en voit quelquefois dans le mois de Novembre qui
pour lors ne portent aucun préjudice,
mais elles deviennent très-nuisibles,
lorsqu'elles tombent dans le courant
d'Avril, & plus encore si c'est dans
le commencement de Mai; tems où
elles ne laissent pas cependant de pa-

roître quelquesois, & causent alors beaucoup de dommages, sur-tout si la bise ou la matinière soussant, le ciel devient serein pendant la nuit. On observe en général que les campagnes des environs de la Ville situées dans des lieux bas, ou proche des rivieres & des marais, sont beaucoup plus sujettes aux gêléesblanches, que celles qui sont dans une

exposition contraire.

Quoique Chambery soit placé au bas des collines & entouré de montagnes; Quoiqu'il y ait à une lieue & demi de la Ville, un lac assez vaste, dont je parlerai dans la suite, & quoiqu'il existe trois marais dans ses environs, l'un à l'orient de la Ville, l'autre à son couchant, & le troisseme au nord, cependant les brouillards y sont, ainsi que dans les campagnes, très-rares en tout tems: On doit attribuer la rareté de ce météore aux différentes gorges que sorment les montagnes d'alentour; ces

gorges deviennent alors des especes de détroits par lesquels souffle un courant d'air continuel, qui chasse les vapeurs propres à la formation de ces brouillards: Quelquefois cependant on en voit s'élever dans le mois d'Août, qui gâtent absolument les châtaignes, (denrée chez nous fort utile aux paylans), mais c'est lorsque ce mois a été extrêmement pluvieux & d'une chaleur humide: Quel-quesois aussi il en paroît vers les sêtes de Noël, lorsque le tems est doux, & que nous sommes menacés de neige, mais je n'ai pas remarque qu'ils eusfent jamais été nuisibles aux hommes ni aux animaux. Le fameux brouillard de 1 783, qui s'est montré dans presque toute l'Europe, a aussi régné chez nous pendant long-tems; il commença à paroître dans le courant du mois de Juin, & il ne disparut que pour faire place à des orages furieux, accompagnés de grêle, de tonerres & d'éclairs ésfrayans.

Le terrein de Chambery n'est pas de la même nature par tout; celui des environs de la Ville & de ses fossés que l'on a réduit en culture, est, à sa premiere couche, noir, gras & trèsfertile; il est le produit de tous les en grais qu'on y a continuellement apporté & des débris fans cesse renouvellés, des végétaux & des animaux qui s'y pourrissent. Les environs des Villes sont sujets à avoir un pareil terrein, par la facilité des engrais & la commodité de les y transporter. Ce terrein à environ un pied d'épaisseur, & si on le creuse plus bas, on rencontre une terre argileuse, mêlée de cailloutage, qui indique que le torrent de Laisse, a jadis, dans ses débordemens, inondé tous ces lieux. Le terrein des campagnes situées en plaine, ou en colline est communément argileux & de couleur grisâtre; on en rencontre, dans certains endroits, qui est d'une couleur d'ocre : Celui-et

est probablement dû à des ruisseaux qui le charrient & qui en descendant des montagnes renfermant presque toures des mines ferrugineuses, l'amenent & le déposent dans leurs environs, lorsqu'ils sont grossis par les pluies. On peut dire, en général, que tous ces terreins sont fertiles, & très-propres à la végétation de toutes sortes de fruits; ils seroient encore d'une fertilité plus grande, si l'industrie contribuoit d'avantage à la maniere de les travailler. Cependant on a observé que les terreins situés à l'est & à l'ouest de la Ville, sont beaucoup plus fertiles pour les différentes especes de bled, que ceux du nord & du midi, & que ceux du côté de l'est, sont surtout excellens pour la vigne.

Nos montagnes, quoique fort élevées (3) font cultivées, dans presque toute

⁽³⁾ Je ne les crois malheureusement que trop cultivées, puisque cette culture dégradant absolument

l'étendue de leur surface; & dans les emplacemens où la culture ne peut pas absolument avoir lieu, elles seroient couvertes de bois qui y croît très-promptement, & dont la quantité seroit trèsgrande, si on en prenoit soin. Les forêts qui peuplent nos campagnes sont particuliérement formées de pins, de hêtres, de charmes, de sapins, de chênes, & de melezes; les sapins sur-tout y deviennent très-beaux & pourroient être recherchés pour le service de la Marine. On trouve généralement dans le sommet de toutes ces montagnes & dans leurs pentes, des pâturages excellens; & dans la plupart des vacheries plus ou moins nombreuses y sont éta-

les bois & les forêts, devient une cause de la disette du bois de chaussage, & sait que dans les grandes pluies & dans la fonte des neiges, les eaux lavent ces lieux cultivés, détruisent l'ouvrage & l'espérance du laboureur, & en entraînent le terrein dans la plaine,

blies; ordinairement, on y conduit les vaches à la St. Claude, elles en descendent à la mi-Septembre, & quelquefois plus tard, si l'automne est belle; ces vacheries fournissent beaucoup de fromages, & une très-grande quantité de beurre excellent; dans quelques-unes entr'autres on y fabrique une espece de fromages appellés vacherins, d'une forme ronde, dont la pâte molle & blanche est renfermée dans des cerceaux d'écorce d'arbres; on les mange sur-tout dans le carnaval & en carême, & quoique d'un goût excellent, ils sont cependant très-indigestes: Cette sorte de fromages est très-recherchée de nos voisins, & on en envoit jusqu'à Paris pour les meilleures tables; ils forment une petite branche de commerce pour le pays qui pourroit même être d'une plus grande étendue, ne connoissant nul autre endroit que la Savoye, où l'on en fabrique de cette espece.

A deux lieues environ à l'est de cette Ville, & au dessus d'un gros village appellé Thoiry, se trouve une très-haute montagne sur la cime de laquelle sont des grottes & plusieurs grandes ouvertures à la surface de la terre, placées à dissérentes distances les unes des autres, dans lesquelles on rencontre des blocs d'une belle glace, limpide, dure & ressemblante au plus beau crystal; on descend dans la plupart de ces grottes & de ces ouvertures, par une pente douce, éclairée seulement à quelques pas de profondeur, par la clarré du soleil. Toutes ces cavités sont intérieurement tapissées de cette même glace formée par les eaux de pluie & de neige qui filtrent à travers les fentes du roc dont est composée la montagne; on y en trouve en tout tems, même dans les étés les plus longs, les plus chauds & dans les plus grandes séchéresses; les paysans du village dont j'ai parlé ci-dessus, vont la chercher dans

B 4

ces especes de minières naturelles, & la détachent par gros quartiers, à grands coups de hache, pour l'apporter & la vendre en Ville aux Limonadiers, & aux différens particuliers : On s'en fert comme par tout ailleurs, pour rafraîchir les boissons & pour faire les liqueurs fraîches dont on use en été; mais ce qui n'est reservé qu'à la glace de notre pays, c'est qu'elle est si pure & si transparente, qu'on la met dans le verre immédiatement avec les boiffons, sans qu'elle cause aucune incommodité à ceux qui suivent cet usage. Une de ces ouvertures est un vrai puits naturel, d'une très-grande profondeur perpendiculaire, dans laquelle on ne peut descendre qu'à la faveur d'une lumiere, & en s'attachant avec des cordes, dont ceux qui sont au dehors, tiennent les bouts? Ce puits est de toutes ces cavités, la derniere où les payfans vont chercher la glace fur-tout lorsque celle des autres manque, ou quand elle n'est pas aussi belle ; ils la regardent même comme le réservoir principal: Ceux qui y sont descendus, rapportent qu'au fond de ce puits, il y a une espece de petit lac, dont ils ont souvent trouvé les bords gêlés; que ses parois ne sont que glace, & qu'il y fait un froid trésvif & très-piquant. Un de ces paysans après être descendu plusieurs fois dans ce puits, yest péri, il y a deux ans; on n'eut pas, sans doute, la précaution d'examiner la corde qui servit à le descendre, puisqu'en le tirant de là avec sa charge de glace, elle rompit & ce malheureux tomba au fond de cet abîme glacé, sans qu'on n'ait jamais plus entendu parler de lui.

Nous avons en général beaucoup de bêtes à corne & de cochons dans le pays ; toutes les grangeries en sont plus ou moins fournies , & il y a peu de particuliers qui ne nourrissent au

moins un cochon pour son propre usage. Les moutons & les brebis sont en plus petit nombre dans la plaine que dans les collines & les montagnes; on n'a point la coutume de les faire parquer, soit à cause de la nature montueuse du terrein, soit parce qu'on a suffisamment de fourrages dans certains cantons pour l'engrais des terres; ces animaux ne servent donc à nos paysans que pour se procurer une partie de leurs vêtemens, en employant leur laine à la fabrication des draps dont ils s'habillent, ou quelque argent en les vendant aux bouchers. Ces sortes d'animaux réussissent beaucoup mieux dans les montagnes, & la laine de ceux qu'on y éleve, est d'une qualité infiniment supérieure à celle des brebis élevées dans la plaine. On tient aussi beaucoup de chêvres, mais seulement dans les montagnes; elles sont absolument défendues par le Gouvernement dans la plaine & sur-tout dans les pays

de vignobles; il y a des peines trèsrigoureuses pour les contrevenans. Ces animaux nous procurent de fromage & beaucoup de suif de très-bonne qualité, qui devient même un objet de commerce assez considérable pour nos hautes montagnes, où les paysans mangent ces animaux en hiver après les avoir salés. Les brebis & les chêvres sont ordinairement nourries pendant l'hiver, lorsque le mauvais tems empêche leur sortie, avec des feuillages de chêne, de noyer, de frêne & autres arbres semblables, afin d'économiser le foin que l'on conserve pour les bœufs & les vaches, auxquels cependant on fait aussi manger ces feuillages, lorsque les fourrages ont totalement manqué ou quand la récolte n'en a pas été abondante.

Les bœufs & les vaches sont les autres animaux dont chaque grangerie est encore pourvue; le produit des vaches sett à nourrir la famille qui la fait va-

loir, & ce produit se partage ordinairement avec le propriétaire, de maniere que l'un & l'autre en jouissent alternativement chacun pendant une semaine ou quinze jours, suivant la convention que font le maître & le granger entr'eux. Les bœufs sont employés aux labours & aux charrois nécessaires au service de la grangerie; on ne se sert même aux environs de la Ville, que de bœufs pour la culture des terres, & lorsqu'ils sont vieux on les engraisse pour les vendre aux bouchers, ce qui ne fait pas une nourriture de bon goût, ni bien succulente: Il y a cependant quelques cantons dans la Savoye, où les terres sont labourées avec des chevaux, ou des ânes. Notre bétail est peu sujer aux épizooties ; la seule maladie qui attaque les bêtes à laine, est la clavelée & même encore très-rarement; on en voit périr quelques-unes de la phtysie tuberculeuse; mais ce n'est que celles

qui paissent dans des lieux humides & marécageux, qui y sont sujettes; le charbon & le pissement de sang, sone les maladies qui attaquent nos bêtes à corne. Nos paysans sont fort ignorans, lorsqu'il s'agit de soulager les unes & les autres dans ces sortes de cas; je ne sache pas même, que les bergers employent aucun remede pour guérir celles des brebis : Quant aux maladies des bœufs & des vaches les gens de la campagne ne connoissent d'autres secours que de leur faire des taillades sur les épaules, y introduire des morceaux d'une côte de poirée, comme pour entretenir un séton, & puis les vider avec la main, en la portant par l'anus aussi avant qu'ils le peuvent, & amenant au dehors les excrêmens qui se trouvent dans toute cette étendue des gros boyaux : ce qu'il y a de certain, ce qu'ils employent indifféremment cette même méthode & ces mêmes remedes, pour toutes les maladies, dont leur bétail est atteint; quelques-uns sont assez heureux par cette pratique routinière de les débarasser, mais la plupart ont le regret de les voir succomber, & n'en sont pas moins opiniatres à ne pas changer leur saçon de faire, malgré la triste expérience qu'ils en éprouvent chaque jour.

On se ser particulièrement de bouss pour le labourage, & communément on en attele deux paires à une charrue; ces animaux, à raison de leur force, sont beaucoup plus propres pour ouvrir & diviser notre terrein dont la nature est forte, compacte, & comme je l'ai dit ci-devant, presque toute argileuse. Les productions, en tout genre, abondent dans notre pays, & on y trouve tout ce qui peut contribuer à rendre la vie animale excellente (4).

⁽⁴⁾ Le luxe de nos tables y est même monté ent général à un point plus haut, si j'ose le dire, que ne

Nous avons des bleds de très-bonne qualité, & nos vins sont également très-bons & fort renommés, sur-tout ceux de la colline de Montmeillan. On seme du froment, du seigle, de l'orge & des légumes dans la plaine & la colline; outre ces différentes sortes de grains, on seme encore dans les montagnes de l'avoine & du méteil. Il y a certains cantons où l'on seme du panic, du miller & de l'épeautre, mais en général on cultive peu ces trois especes de grains. C'est avec la farine de froment que les boulangers fabriquent le pain blane; c'est aussi cette sorte de

le comportent nos fortunes; & ce n'est pas le seul objet dans lequel nous nous soyons écartés de la simplicité de nos anciens; mais cé qu'on peut assurer; c'est que les mœurs n'y ont pas gagné. Au reste je, laisse à décider aux politiques & aux économistes, st le luxe en général convient ou ne convient pas à un pays qui n'est pas riche, & qui a très-peu de ressources du côté du commerce.

bled, qui chez nous, a le plus de valeur; la mesure de ce grain, appellée vaissel, doit peser cent cinquante livres, quand il est de bonne qualité, & cette mesure se vend à la grenete 12 à 14 livres de notre monnoie, année commune.

Les semailles du froment & du seigle se font communément dans la plaine, depuis la fin de Septembre jusqu'à la fin d'Octobre; & l'on moissonne dans le courant de Juillet; on seme plutôt dans les montagnes, & les moissons s'y font plus tard. On seme encore de l'orge, à la St. Michel, dans quelques endroits des environs de la Ville, qu'on appelle de l'orge hiverné & que l'on coupe dans le commencement de Juin; cette production hâtive est d'une très-grande ressource pour nos paysans, qui souvent, à cette époque, ont consommé tous leurs bleds pendant l'hiver & manquent alors de pain. Il seroit à souhaiter que la pratique tique de semer cette espece de grain dans ce tems, fut généralement adoptée, mais on suit plus communément la méthode de femer l'orge, dans le mois de Mars, ainfi que les légumes, tels que les pois, fèves, lentilles & autres de même espece, pour les recueillir dans le courant d'Août. Lorsque le seigle est coupé , on seme encore une autre espece de grain appellé, dans le pays, bled-noir, ou bled-farrazin, dont la moisson se fait vers la fin du mois d'Octobre. La pratique de semer ce bled dans le même terrein où l'on vient de recueillir le seigle, est des plus vicieuses; la terre en est absolument éffrittée, & ne peut donner ensuite qu'une miférable récolté du grain qu'on y femera après le bled-noir.

On a commencé, depuis quelques années, à cultiver le Maïs dans les campagnes des environs de Chambery, & dans presque toutes celles de la Province proprement dite de Savoye: Cette espece de grain qui a les plus grands succès & qui est devenue d'une très-grande ressource pour nos paysans, se met en terre dans le courant d'Avril, lorsque ce mois est chaud, mais communément au commencement de Mai; la récolte s'en fait ordinairement en Octobre & même en Septembre, si l'été & l'automne ont été beaux & accompagnés de chaleur (5).

⁽⁵⁾ On devroit d'autant mieux s'adonner à la culture de ce grain, que non seulement il est d'une trés-grande ressource pour les paysans des cantons où il se cultive; mais encore parce qu'il est excellent pour la santé, sur-tout aux personnes dont la poitrine foible & délicate auroit un penchant à la physsie pulmonaire. On a même vû des malades arteints de cette cruelle maladie au second degré, guérir par le seul usage constant & continuel de co farineux mangé en soupe, ou simplement apprésé à l'eau avec quelques légers aromats. On prétend/que la farine du mais de Piémont a une qualité supérieure à celle de Savoye; je crois que cette supériorité est autant due à la nature du terrein, qu'à

Il y a dés cultivateurs qui ne sement ce grain que pour le couper en herbe & le faire manger aux vaches & aux bœus ; les uns & les autres sont très-friands de cette espece de foin qui procure d'ailleurs beaucoup de lait & de bon goût aux premieres , & sert particuliérement de nourriture aux seconds dans le tems des labourages qui se sont à la St. Michel.

Les bleds se mettent en gerbes sur les champs; on les emporte dans les granges & on les bat avec le sleau: Le seul bled - noir & dans quelques cantons, le seigle sont mis en meules

leur maniere de la cultiver, meilleure que la notre, fur-tout aux plus grands soins qu'ils donnent à cette plante, pendant le tems de sa végétation & plus encore à leurs moulins qui triturent & moulent ce grain d'une sinesse melle impalpable & la rendent par ce moyen plus susceptible de passer avec toutes ses qualités dans les plus petits vaisseus de la chylistication & d'y déposer plus facilement ce gluen mucilagineux qui en fait l'essence & la bâse;

& demourent ainsi pendant quelque tems sur le terrein même où ils ont été moissonnés.

Nos grains sont quelquesois attaqués de la nielle & du charbon, mais trèsrarement de la rouille, ce qui paroîrroit confirmer le sentiment des Aureurs qui attribuent cette derniere maladie aux brouillards, auxquels, comme on l'a dit ci-dessus, nous sommes très-peu exposés. Quant à l'ergot, c'est une maladie que nous ne voyons presque pas & je ne connois aueun paysan qui paroisse seule-ment sen douter; le hazard cependant m'a fait rencontrer, une fois, quelques épis de seigle ergotés dans un champ le long duquel je me promenois. Quoique nos bleds soient peu sujets à ces sortes de maladies; il y a des agriculteurs qui sont dans l'habitude avant de semer les grains, de les passer à une lessive faite avec de la chaud-vive, des cendres & de l'urine de vache: Les fromens &

les seigles coulent quelquesois dans les terreins situés au sud de la Ville, surtout lorsque les vents de sud & de sudouest soussent au tems de leur sloraison; on dit alors que les bleds ont ventés, ce qui se connoit aisément par la blancheur terne que prennent les

épis.

On cultive beaucoup, foit dans la plaine, soit dans les collines & les montagnes, les pommes de terre à écorce rouge & celles à écorce blanche; les deux especes y réussissent à merveille & donnent constamment des récoltes abondantes, particuliérement sur les bords & dans les îles que forme la riviere d'Isere éloignée de deux lieues de Chambery: Cette production est d'une si grande ressource pour les gens de la campagne, qu'il n'y a pas un paysan qui n'en cultive, & que le bas-peuple de la Ville fait presque sa nourriture principale de celles qu'il met en culture 38

dans les fossés de la Ville & ses environs, dont presque tout le terrein est réduit en disférentes petites portions de jardins, que les propriétaires ascensent pour un tems déterminé. Les raves sont encore une plante que l'on cultive en Savoye avec beaucoup d'avantage; elles y sont d'un goût excellent, & quelque-fois d'une grosseur monstrueuse; elles forment encore, de même que les choux, une des principales branches de la nourriture du peuple; on les sert également aussi sur les meilleures tables.

Comme nous avons beaucoup de prairies naturelles, on seme peu de luzerne, du sain-soin & du tresse, pour en former d'artificielles; ainsi ces plantes ne peuvent guère se compter parmi les productions du pays, que lorsque la nécessité oblige d'y recourir: Il n'en est pas de même du vin, du chanvre, & des cocons de vers-à-soie. Le vin est sur-tout abondant en Savoye & en général de très-bonne qualité;

Les vignobles de Montmeillan, de Crouet, de St. Jean de la Porte, de Chautagne & de Monterminoz, dont l'étendue est assez grande, sont en même tems très-renommés. La plupart de nos vignes sont basses; il y en a cependant quelquesunes de hautes; celles-ci sont plantées dans des champs à bled qui rendent, par ce moyen, une double récolte, mais le vin qu'elles produisent est en général fort inférieur en qualité à celui des vignes basses. Le terrein de la plus grande partie de nos vignes est formé d'une terre noirâtre, compacte, mêlée de beaucoup de petits cailloux néanmoins très-propre au labourage; celui des vignes de Montmeillan, absolument tout pierreux, paroit n'être qu'un résultat de toutes les petites pierres qui se sont continuellement détachées de la montagne qui est au dessus & qu'ont successivement entraînée les eaux du ciel : C'est à la nature de ce terrein', autant qu'à son heureuse exposition, qu'on doit attribuer la bonté & la séve spiritueuse de ce vin, qui, quoique séduisant & très-agréable à boire, n'en est pas moins dangereux pour la santé, en ce qu'étant d'ailleurs sec & fort capiteux il porte le seu dans les humeurs, agace les nerss & trouble entiérement l'économie animale pour peu

qu'on veuille s'y livrer.

Les vendanges se sont communément depuis le 12 ou le 14, jusqu'au 20 ou 22 d'Octobre : Le raisin étant coupé, on le jette dans la cuve ; on le soule deux ou trois jours après , pendant plus ou moins de tems , suivant la couleur plus ou moins soncée que l'on veut donner au vin : On peut dire en général que la fermentation spiritueuse se manifeste assez promptement dans presque tous nos vins , mais cependant plutôt dans ceux de la colline de Montmeillan; Après que les raisins ont été pressés , on remet dans quelques cantons , le marc

dans la cuve; on y ajoute de l'eau; on laisse fermenter de nouveau pendant quelques jours, & la liqueur résultante de cette opération devient la boisson du paysan, sur-tout dans le tems des travaux de la vigne; cette liqueur, qui forme ce qu'on nomme du petit vin, est vulgairement appellé dans le pays du covent. Quelques particuliers ramassent tout le marc des raisins qu'ils peuvent se procurer; ils le distillent & en retirent de l'eau-de-vie qui ne peut être, par conséquent que de très-médiocre qualité, & avoir peu de débit.

Nos vins sont généralement très-bons, peu tartreux, & se conservent pendant long-tems; il n'est pas rare d'en trouver dans les caves des particuliers, qui ont cinq ou six années & même plus; Les vins blancs que nous avons en abondance se conservent moins bien que les rouges, & prennent souvent en vieillissant le goût du goudron.

Le chanvre est une plante que l'on cultive beaucoup dans les différentes Provinces du Duché, & qui y réussit à merveille, sur-tout dans les environs de Chambery; il n'est communément pas même foumis à la pratique du rouiffage; l'écorce en est très-belle; la filasse qui en résulte, est proportionnée à sa beauté; cette denrée fait l'objet d'un affez grand commerce dans le pays; & une partie des toiles de Voiron en Dauphiné, est fabriquée avec le chanvre de la Savoye qu'y viennent acheter des commissionnaires (6).

Les vers-à-soie que l'on éleve avec

⁽⁶⁾ Il est bien honteux pour les habitans du pays de ne pas se mettre à ouvrer les toiles que fabriquent avec notre propre chanvre nos voisins qui nous le revendent ensuite en toile, nous font payer bien chérement une main-d'œuvre dont nous pourrions tirer parti aussi bien qu'eux, & qui ensevent par-là chaque année un numéraire dont la rareté ne se fait déjà que trop sentir.

beaucoup d'avantage, dans la Ville, dans ses environs, & les gros Bourgs, y réussissent très-bien : On met ordinairement éclore leurs œufs aux environs des premiers jours du mois de Mai, & ils ont communément donné leurs cocons avant la St. Jean, si le tems est beau & sec pendant le courant de Mai & de Juin. Une once de graines rend assez ordinairement le poids environ de sept à huit livres de soie, pourvû que ces insectes n'aient été attaqués d'aucune maladie depuis leur naissance, jusques à la fin de leurs travaux, & la soie qui provient de nos cocons est de si bonne qualité, qu'elle est très-recherchée des Négocians de Lyon: Cependant chacun a, pour les élever, sa routine particuliere, dont il se trouve bien, & qu'il croit meilleure que celle de son voisin; mais ce qu'il y a de singulier, c'est que tous réussissent à-peu-près également bien, & que nos paysans, ainsi que ceux 44 du Piémont, où la récolte de la soie est trés-abondante & d'une qualité supérieure, font ceux chez qui les vers ont le plus grand succès, sans beaucoup d'appareil & presque sans soins : D'après cette heureuse expérience, on seroit tenté de penser que les méthodes exactes & compassées, imaginées par les différens Auteurs pour l'éducation de ces insectes, sont très-belles quant à la théorie, mais à-peu-près inutiles pour la pratique. Il y a tout au plus 25 à 30 ans que l'on s'est mis à élever des vers-à-soie dans ce pays ; quelques particuliers seulement s'y adonnoient avant cette époque; le bénéfice qu'ils en retiroient ayant infensiblement aiguilloné l'émulation, on a planté des mûriers par tout, & les personnes même fort aisées élevent aujourd'hui des vers-à-soie avec un profit considérable. On avoit d'abord pensé dans les premiers momens

d'enthousiasme où l'on étoit pour la

plantation de ces arbres, que la feuille de ceux qui seroient entés, devroit être préserée à celle des mûriers francs; chacun en conséquence s'empressoit de les faire enter, ou tachoient de s'en procurer qui le fussent; mais on s'apperçut bientôt que la feuille de ces derniers causoit aux vers des maladies qui les faisoient périr & entr'autres la diarrhée, cette seuille étant sans doute trop aqueuse; en sorte que ces arbres entés sont tombés en discrédit, & qu'on ne se sert plus que de la feuille des mûriers francs, mâles & femelles.

Toutes les especes d'arbres fruitiers, hormis les oliviers, sont cultivés dans le pays, & leurs fruits en sont très-bons. Le proyet, qui relativement à l'huile que soutinit son fruit nous tient lieux d'olivier, est très commun, & donne chaque année des récoltes abondantes, à moins que dans le mois d'Avrillou dans le commencement de Mai, il-

ne souffle un vent froid de nord-est après une pluie, ou qu'à cette époque il ne tombe de la gêlée-blanche qui gâte alors les premiers bourgeons de cet arbre. On se sert communément pour la lampe, les fritures & la salade, d'huile de noix d'ailleurs très-bonne & de très bon goût, lorsqu'on a la précaution de choisir les noyaux & de tirer l'huile sans seu. Nos campagnes sont fort peuplées d'arbres fruitiers; il n'y a presque pas de propriétaires qui n'aient un verger planté de différentes especes de pommiers & de poiriers; la récolte des fruits provenant de ces sortes d'arbres est un objet sur lequel chacun compte beaucoup. Nous avons encore beaucoup de fruits à noyau, tels que prunes, abricots, pêches, pavies & amandes. Les arbres quiportent ces derniers fruits, sont pour l'ordinaire placés dans les vignes, quoiqu'on en trouve cependant beaucoup qui sont cultivés avec un

très grand soin dans les jardins potagers, en espaliers, ou à demi-vent; & malgré la température du climat, qui est plutôt froide que chaude, on voit aussi quelques plantes exotiques, cultivées avec succès, sous des chassis vîtrés.

Quant aux différentes plantes qui croissent naturellement dans les champs, prairies & bois du pays, elles sont àpeu-près les mêmes que celles des environs de Paris, si on en excepte pour tant celles des montagnes, qui cheznous y croissent en quantité, d'une végétation très sorte, & avec des propriétés portées à un degré beaucoup plus éminent.

childre he may be not the month of the heart of the collection of

Ale la trachderen

Voici une Notice des Plantes, par ordre alphabéthique, telles qu'on les connoit dans le pays.

A Alkékenge (7).

Althea , ou GuiAcanthe. mauve (8).
Ageratum. Angurie.
Adhatoda. Amblatum.
Alcée , ou Mauve Apocin.

priends pracues à un audif beaucoits puis

⁽⁷⁾ Les baies de cette plante sont très-salutaires dans les hydropisses & dans certaines maladies des voies urinaires.

⁽⁸⁾ Tout le monde connoit la vertu adoucissante & émolliente de cette plante: La pâte, les tablettes & le fyrop de guimauve en sont des préparations propres à adoucir la toux, les enrouemens, & à aciliter l'expectoration des humeurs épaisses & glaireuses qui embarassent souvent le sont de la gorge & le haut de la trachée.

49

Aristoloche longue. Anemone des prés. Aristoloche ronde. Anemone cultivée. Asarine. Asperge sauvage. Asphodele. Asperge cultivée. Aurone male. Asperugo. Aigremoine. Aurone blanche. Agrimonoides. Aurone des champs. Allinastrum. Absynthe grande. Abiynthe petite. Alysson. Amaranthe, ou Paf-Absynthe des Alpes, fe-velours. ou Génépi (9). Anapodophillum. Ambroisie.

⁽⁹⁾ L'infusion de cette plante passe pour un spéaisique dans la pleurésie & la peripneumonie; les
paysans & beaucoup de gens de bon sens s'en servent quelquesois dans ces circonstances; mais c'est
une erreur très-dangereuse qui a cause la mort à
plusieurs individus que la nature seule auroir guéri
sans l'usage imprudent de cette plante; comme elle
est propre à exciter la sueur, son utilité pourroir tour
au plus avoir lieu dans les cas où l'insensible transpiration seroit supprimée, pour la rappeler à la peau;
mais lorsqu'il y aura de la stévie, elle produita
certainement beaucoup de ravages, si toutesois elle
ne donne pas la mort. On peut tirer de cette plante

50 Arrête-bœuf jaune. Aconit, ou Na-Aphaca. pel (10). Ail cultivé. Ache de plusieurs especes. Ail sauvage. Ancolie. Amaranthoides. Aralia. Anet fauvage. Angélique. Armoife. After. Arrête - bœuf vrai

(r r).

une huile essentielle, qui, prise intérieurement à quelques gouttes causeroit, les plus grands désordres dans l'économie animale, & dont il est dangereux de se servir.

Asterique.

- (10) Poison des plus actifs parmi les végétaux connus en Europe, que certains charlatans, ignorant absolument la vertu des plantes, ont cependant l'impudente hardiesse de faire entrer dans leurs compositions monstrucuses: On doit être extrêmement reservé à le donner intérieurement, quoiqu'il y ait des cas, mais très-rares, où son usage dirigé par un Médecin prudent & éclairé, puisse être suivi de très-bons succès; mais, non licet omnibus adire Corinhum.
- (11) Plante très-commune dans les prés, qui s'étend & se multiplie très-aisément & dont les agriculteurs doivent soigneusement empêcher la végétation, parce qu'elle étousse les plantes voisines, & d'ailleurs est elle-même un très-mauvais pâturage.

Afteroides. Astragale. Astragaloides. Acacia, arbre. Agaric de plusieurs especes (12). Alaterne, arbrisseau. Algue. Aune, arbre. Amandier, arbre. Abricotier, arbre. Arroche commune. Arroche puante. Avoine. Agripaume. Artichaud sauvage. Artichaud cultive. Aunée. Airelle.

Alleluia à fleurs
blanches.
Alleluia à fleurs
jaunes.
Aiguille, ou Peigne
de vénus.
Ail ferpentin, ou

B.

faux-nard.

Bétoine des montagnes.
Ballote , ou Marrube puant.
Belladona.
Bétoine.
Bourrache à fleurs blanches.

⁽¹²⁾ Cette plante est sur-tout renommée avec raifon par sa propriété que lui découvrit le Chirurgien Brossard pour, arrêter toutes sortes d'hémorragies.

¥ 2 Bourrache à fleurs Bistorte. bleues (13). Brunelle. Brione, ou Cou-Blette rouge. leuvrée. Brione à bayes noires. Buglose. Benoite.

Bette, ou Poirée. Barbe de chêvre.

Begonia. Bourse à berger, ou

Tabouret. Balfamine.

Betterave.

Bouleau, arbre.

Blette blanche.

Buis, arbre.

Buis nain à parterre, Buis couronné.

Bluer.

Baguenaudier, arbriffeau.

Bruyere, arbrisseau. Bardane.

Basilic. Berle.

⁽¹³⁾ Je ne parle ici de cette plante d'ailleurs trèscommune, que pour détruire un préjugé vulgaire sur sa vertu , Le peuple croit qu'elle est échauffante & n'ose la donner s'il s'agit de rafraîchir, ou la donne souvent dans l'intention d'exciter la sueur, tandis que, de toutes ler plantes connues, aucune par l'analise ne fournit une aussi grande quantité de sel de nitre.

Barbe de bouc ordinaire. Boucage. Bouquetine à fleurs rouges. Bouquetine petite. Bouillon blanc.

Capillaire, ou Adiante. Ceterac.

Canne, ou Roseau. Cabaret.

Choux rouge (14).

Choux milan.

Choux pommé.

Choux-rave. Choux-fleurs.

Choux brocoli. Campane jaune.

Calamant.

Calamant poivré.

Campanule à fleurs blanches, grande.

Campanule à fleurs blanches, petite.

Centaurée grande. Centaurée petite.

Chelone.

Clandestine. Clinopode.

Colchique.

Corne de cerf cultivée.

⁽¹⁴⁾ Plante excellente contre certaines affections de poitrine, que l'on a tort de ne pas cultiver dans nos jardins & dont le sirop a de très-bons succès dans les rhumes,

14 Corne de cerf sauvage. Croilette. Concombre. Calebasse, ou courġе. Cufcure. Cinogloffe. Cakile. Cardamine. Chélidoine grande. Chélidoine petite. Circée Co ironneimpériale.

Chardon à bonne-

tier (15).

Chardon étoilé. Chardon-roland. Chardon bénir. Chardon aux ânes. Chardon commun. Champignon deplusieurs especes. Catananée. Caucalis. Cerfeuil ordinaire. Cerfeuil musqué. Camomille ordinaire. Camomilleromaine Camomille puante. Condrille.

⁽¹⁵⁾ On fait combien cette espece de chardon est utile pour les manusactures d'étosses en laine; elle réussirier dans notre pays; pourquoi ne pas l'y cultiver dans nos landes, dans les terreins arides & qui ne sont pas propres à la culture des bleds: L'exportation qu'on en feroit, dédommageroit bien le cultivateur des frais que pourroit lui cause si culture.

Chryfantemum. Chryfantemoides. Chicorée fauvage. Chicorée amère. Chicorée douce. Cigue grande. Cigue petite. Cicutaire. Cirlium. Catapuce. Conyse. Conyzoide. Coriandre. Chanvre fauvage, ou Eupatoire. Chanvre cultivé. Chévre-feuille, arbriffeau. Charme, arbre. Charaignier, arbre. Cédre, arbre. Cérisier, arbre de plufieurs especes.

Ceratoides. Chamœcerasus, arbriffeau. Ciste mâle, arbris. feau Cifte femelle, arbiffeau. Clématite. Cornouiller sauvage, arbre. Coudrier, ou Noifettier, arbriffeau. Coignassier, arbre. Cytife, arbuste. Carotte. Champignon de plusieurs especes. Caille-lait à fleurs blanches. Caille-lait à fleurs

jaunes. Chervi.

Chiendentordinaire.

D 4

56 Chiendent pied de

poule.

Chiendent argenté.

Corneille, ou Chaf-

· se-bosse.

Cresson des jardins. Cresson de fontaine.

Canneberge. Chêne-blanc.

Chêne-verd.

Crapaudine.

Chamarras, ou Germandrée d'eau.

dreed eau.

Dierville, arbrisseau. Digitale. Dodartia.

Dodartia. Dracocephalon.

Damasoinum.
Dentaire de quatre

especes.

Dent de lion.

Doronic.

Double-feuille, de deux especes.

Doucette.

Douce-amère (16).

D.

E.

Dompte-venin.

Érable, arbre.

⁽¹⁶⁾ Cette plante qui a été à la mode, (car la Médecine a aussi les siennes), vantée pour la guérison assurée de plusieurs maladies, conscillée dans tous les cas, est ensin tombée en discrédit; parce que malheureusement elle n'a pas produit tous les esfetes qu'on lui attribuoit, ni dans tous les cas pour lesquels on la pronoit,

Eupatoire femelle Epinard. bâtarde.

Eupatoire.

Epine-vinette, ar-

brisseau.

Estragon. Épine blanche.

Echioides. Eglantier.

Eufraise.

Ephemerum. Fontalis.

Echinophora.

Ellebore noir, pied de Griffon.

Ellebore noir à fleurs roles.

Elleborenoir à fleurs

vertes & blanches.

Ellebore blanc. Elleborine.

Ecuelle d'eau.

. F.

Foin.

Fustet, arbrisseau.

Ficoides.

Fabago. Filipendule.

Flammule.

Epimedium. Fraisier. Frittillaire.

Farfarelle.

Fer de cheval.

Fenouil.

Fénu-grec. Fumeterre.

Fumeterre bulbeu-

Figuier, arbre.

Filicule.

Flêche d'eau.

Fougere mâle (17). Fougere femelle. Frêne, arbre.

Fusain.

Framboisier, arbris-

G.

Guimauve fausse.

Grateron, ou Rieble.

Germandrée, ou petit chêne.

Gentiane.

Gentianette.

Garidelle.

Glayeul, deux ef-

peces.

Glayeul puant, ou Espatule.

Geum. Galega.

Globulaire, ou Bou-

Gnaphalodes.

Gnadelia.

Genêt, arbrisseau. Genista spartium.

Génévrier, arbre.

Génévrier, arbriffeau.

Grémil.

Groseiller épineux,

⁽¹⁷⁾ La racine de cette plante est le fameux & vrai spécifique contre le ver solitaire. Le sectet & la méthode de donner ce remede, surent achetés en 1775, par le Roi de France régnant, de Madame Nouster qui le possédoit; l'un & l'autre ont été rendus publics par ordre du Gouvernement.

fauvage, arbriffeau. Groseiller des jardins, Ribes. Groseiller à baies noires, Cassis. Geffe. Gaude, ou herbe jaune. Garance grande & petite (18). Genêt piquant. Genêt blanc. Guy. Glouteron petit. Grenadier à fleurs, arbriffeau. Genêt d'Espagne.

Gratiole. Graffette. Hémionite. Houx grand & petit. Herbe aux mittes. Herbe aux chats, ou Cataire. Herbe de St. Antoine. Herbe de St. Cristophle. Herbe aux cuillers. Herbe aux viperes, ou Viperine.

Garou.

⁽¹⁸⁾ On pourroit adoptér la même idée sur la culture de cette plante pour la teinture, que celle qui a été proposée ci-devant pour le Chardon bonnetier, rélativement aux manufactures de laine. Tout le monde sait assez quelle utilité est la racine de Garance pour les teinturiers.

60 Herbe à coton. Hêtre, ou Fau, arne. hre. Herbe au lait. Herbe à Robert, ou bec de Grue. Herbe blanche. Hæmanthuis. Héliotrope, ou herbe aux verrues. Héliotrope, ou Tournefol. Hydrophylum. Hypociste. Hysope.

lianthéme.

Hermania.

quette. Hippuris.

Herbe d'or, ou Hé-Herbe à l'êpervier. Herniole, ou Tur-

Hépatique commu-Houblon. Herbe rouge, ou Bled de vache. Haricot ordinaire. Herbe maure, ou Refeda. Herbe aux goutteux.

Jone odorant. Ionc fleuri. Julienne. Immortelle dorée, ou Amaranthe jaune. Jacinthe des bois. Jacinthe tubéreuse. Jacinthe des jardins. Jusquiame blanche. Hépatique des bois. Jusquiame noire.

Jalap, ou belle de Joubarbe grande. nuit. Iris. Iris flambe-blanche. Ivette. Jonthlaspi. Jone faux, ou Triglochin. Jone aigu. Jone piquant. Jone commun. Tacée. Tacobée. Impératoire, ou Autruche. Jasmin, arbrisseau. Jonquille à grandes fleurs. Jonquille à petites fleurs. Jonquille à fleurs doubles.

Jonc d'eau.

Toubarbe , trique Madame.

Liseron grand & petit. Laurier-rose, arbris-

fean. Lierre, arbrisseau. Lierre terrestre.

Lavande. Lavatere. Lenticulaire. Lys asphodele. Lys des vallées.

Linaire. Lunaire, ou Bulbonach.

Lys de St. Bruno. Lys jacinthe.

Lys narcisse, ou Colchique jaune. Lys des jardins. Lin sauvage. Lin cultivé. Laitue cultivée. Laitue sauvage. Lampfane. Lentille ordinaire. Lentille grosse. Lentille d'eau. Lupin. Liveche. Laurier franc, arbre. Laurier alexandrin. Laurier-thym. Lilas à fleurs bleues, à fleurs blanches & à fleurs pourpres. Langue de cerf. Loukite.

Luzerne.

Langue de ferpent,
ou herbe fans
coutûre.
Laitron doux.
Laitron épineux.

M.

Mouron. Muffle de veau. Morgeline. Morille, champignon. Meliner. Marronier. Mercuriale mâle. Mercuriale femelle. Mercuriale sauvage, ou Choux chien. Millepertuis. Marronier d'inde . arbre.

Marrube puant. Marrube aquatique, Medium. & velouté. Melisse, ou Citro-Marguerite. nelle. Meleze, arbre. Melisse sauvage. Marjolaine vulgaire. Melon. Marjolaine petite. Melon épineux. Malacoides. Mauve à fleurs rou-Ménianthe, ou Treffle d'eau. ges. Mauve à fleurs blan-Menthe commune, ches. ou Baume des Mauve des bois. jardins. Mauve frisée. Menthe, baumefau-Mauve des jardins, vage. ou Rose-fremiere. Menthe frisée. Mauve en arbre. Menthe - menthal-Mandragore mâle. tre. Mandragore femel-Melisse de Moldavie.

Marrubiastrum. Moluque.

Marrube blanc. Moluque épineuse.

Matricaire. Medicago.

64

Mélilot à fleursblan- Morelle (19). ches

Mélilot à fleurs jau-

nės.

Meum.

Millefeuille.

Moly grand. Moly blanc.

Morsus diaboli.

Millet.

Mûrier noir, arbre.

Mûrier blanc, arbre.

Monffe.

Myrthe, arbrisseau.

Mouron d'eau.

Nombril de vénus.

Neflier, arbre.

Narcisse.

Navet sauvage. Navet cultivé.

Nenuphar blanc.

Nenuphar à fleurs

jaunes. Nerprun, arbrif-

Nez

feau.

Nicotiane.

^{(19).} Plante du genre des assoupissantes; c'est à raison de cette qualité que ses seuilles fraiches & appliquées sur les tumeurs cancéreuses calment singuliérement les douleurs atroces, attachées à cette cruelle maladie, pour laquelle (je l'avoue de bonnefoi) jusqu'à présent la Medécine n'a point encore découvert de remede; quoique cependant des fourbes & des ignorans en promettent chaque jour la guérison.

Nez coupé. Nid d'oiseau. Nielle de plusieurs especes. Nummulaire, ou

herbe aux écus. Noisetier, arbre.

Nymphoides. Noyer, arbre.

O.

Oreille de Judas, efpece de champignon.
Oreille de lievre.
Orpin, ou Fêve épaisse.
Oseille longue.
Oseille ronde.
Oseille fauvage.

Oignon de plusieurs especes.

Œil de bœuf. Œillet de plusieurs

especes.

Ortie morte à fleurs

Ortie morte à fleurs blanches.

Ormin, ou Orvale des prés.

Ormin, ou Orvale des jardins.

Orge de deux espe-

Ortie musquée ou piquante.

Ortie grande. Ortie griéche.

Ortie rouge, ou Pied de poule.

Ortie à feuille de pariétaire.

Orobanche, de deux especes.

Oignon musqué. Oreille de souris.

Obier, arbrisseau,

de deux especes.

Ochrus.

Willet d'inde. Enanthe.

Orchyoide.

Oreille d'ours de plufieurs especes.

Origan.

Orme, arbre.

Orme pyramidal, arbre (20).

Ornithogale.

Orobe sauvage. Ortie romaine.

Ortie molle. Ofmonde.

Osier, arbrisseau.

P.

Pavôt épineux.

Pavôt rouge cultivé. Pavôt rouge

champs. Pavôt blanc.

Pavôt noir. Pied de veau.

Pied de lion.

Pied de lion argenté. Paquerette.

Perce-feuille.

⁽²⁰⁾ Arbre, dont l'écorce vantée en dernier lieu comme un spécifique contre les maladies dartreuses, est encore une charlatanerie qui heureusement, n'à pas été de longue durée, pour ceux qui étoient dans le cas d'en user.

de plusieurs es-Pain de pourceau. Pois de merveille. peces. Pied d'alouette. Perce-neige. Pois ciche, ou Pois Persil de montagne. bécu. Perfil commun. Patte d'oie. Persil frisé. Pied d'alouette sau- Pied d'oiseau. Pivoine mâle. vage. Pavôt cornu. Pivoine femelle. Piment royal, ar- Panais, ou pastebriffeau. nade. Passe-rage. Panic. Passe-fleur, œillet de Pariétaire. Pas d'ane, ou Tuffi-Dieu. Patience, ou Parel- lage. le. Pétalite grand, ou Herbe aux tei-Patience rouge, ou fang de dragon. gneux. Potiron. Pétalite petit, ou Pomme de merveilblanc. Piloselle.

Pommier sauvage. Phellandrium, ou Pommier cultivé, Meum des Alpes. E 2 . So Lets

Pois. Poireau. Pêcher, arbre. Perficaire ordinaire. Persicaire brûlante. Platane, arbre. Plane, arbre. Pin, arbre, de plusieurs especes. Polipode. Perpétuelle. Peuplier blanc, arbre Peuplier noir, arbre.

Peuplier d'Italie.

Prunier cultivé, de plusieurs especes, Prunier sauvage, arbre. Prunier sauvage, arbriffeau. Peuplier - tremble, arbre. Poirier, arbre, de plusieurs especes. Politric capillaire. Pimprenelle (21). Plantain ordinaire.

Plantain moyen.

⁽²¹⁾ Plante très-bonne pour le pâturage, dont les vaches sur-tout sont très-friandes & qui leur procure une plus grande abondance de lait que bien d'autres! Comme elle posséde, à un degré assez décidé, la qualité d'être vulnéraire & légérement astringente; il conviendroit de nourrir, sur-tout autant qu'on le pourroit, avec cette plante les animaux dont on fait prendre le lait aux malades attaqués d'ulceres au poumon ou dans quelques autres visceres, pour lui donner, autant qu'il seroit possible, une propriété analogue à la nature de la maladie,

Plantain étroit.

Pommes de terre
rouges & blanches.

Pervenche grande. Pervenche petite. Pied de chat. Primeyére.

Pulmonaire à feuilles larges.

Pulmonaire à feuilles étroites.

Pulmonaire de chêne.

Prêle.

Polium blane. Polium jaune.

Q.

Queue de cheval, de deux especes. Quinte-feuille. R.

Roquette cultivée. Roquette fauvage. Roquette-chenille.

Roquette des murs. Reglisse.

Rue sauvage. Raisin de renard.

Renouée, ou centinode.

Renouée argentée. Raifort sauvage.

Raifort cultivé.

Raisin d'ours, ou Busserole, arbrisseau.

Renoncule des fleuristes.

Renoncule des prés, de plusieurs especes.

E :

70 Rave. Rave fauvage. Ravesse. Ray-gras, ou Fromental. Raifort grand, ou Cram. Raiponce, de plusieurs especes. Reine des prés. Rhubarbe des moines, ou Rapontic.

Ronce, arbrisseau. Rosier, arbrisleau, de plusieurs especes. Rose de Jérico, arbriffeau. Rue, arbrisseau. Rubeola. Rue des chêvres. Ruban d'eau. Roseau grand & petit. Renoncule d'eau.

Romarin, arbriffeau.

Ricin (22).

Radis.

Sanicle.

⁽²²⁾ On tire de cette plante une huile qui est un purgais des plus actifs & qui, par cette raison, chasse quelquesois le ver solitaire, mais que l'on ne doit pas cependant regarder comme un spécifique contre cet insecte; on la donne volontiers aujourd'hui dans ce cas après avoir pris la poudre de sougere pour cette maladie.

Sapin, arbre. Sycomore faux, arbre. Saxifrage dorée. Safran. Sabot, ou Soulier de notre Dame. Souci. Souci des marais. Souchet. Serpentaire. Sené sauvage, arbriffeau. Spargelle. Sain-foin. Souci de jardin. Solanum, pomme d'amour. Safran bâtard. Satyrion à feuilles étroites. Satyrion à feuilles larges.

Superbe. Sceau de notre Dame, ou Racinevierge. Sumach. Sabine. Sauge grande. Sauge petite. Sureau, arbre & arbriffeau. Santoline, ou Garde robe. Saponaire. Sarriette, ou Savorée. Scabieuse des prés. Sauge sauvage, ou des bois. Scrophulaire grande & petite. Seigle de deux especes. Seneçon.

E 4

72 Serpolet. Saule, arbre. Scabieuse des jardins. Sauve-vie. Sceau de Salomon. Sarrazin, ou Blénoir. Serlifi cultivé. Sersifi sauvage. Salade des chanoines, ou Poule grasse. Saule-marteau, arbre. Salicaire. Sarrette.

T.

Spircea, arbuste.

Thlaspi des montagnes.

Toute bonne, ou Orvale. Toque. Tournefol. Treffle sauvage jaune, ou Lotier. Troëne, arbrisseau. Tagete, ou œillet d'inde. Tamaris, arbriffeau. Tanaisie. Telephium. Therebinte. Truffe noire. Thalictrum. Tapsie, ou Turbith bâtard. Thora. Thym à feuilles larges & à feuilles

étroites.

Tymbre.

Thysselinum.
Tilleul, arbre.
Tithymale, de plusieurs especes.
Tormentille.
Tulipe, de plusieurs especes.
Tribule aquatique.
Tribule terrestre.
Treffle des prés.
Treffle d'eau.
Tremble, arbre.

V.

Vélar, ou Tortelle.
Violier giroflée.
Vesse de loup.
Vesce.
Usnée plante.
Valériane grande & petite.
Valériane aquatique.

Verveine.
Verbesine.
Verge d'or.
Véronique mâle.
Véronique des bois.
Verne, ou Bouleau,
arbre.

arbre.
Viorne, arbre.
Violette de trois especes.
Vipérine serpentai-

Vigne rouge & blanche. Vulnéraire des payfans. Vulvaria.

v

Unifolium.

Yéble. Yvraie. Yvraie fauvage.

La situation de la Ville de Chambery, quoique bâtie, comme je l'ai dit ci-dessus, dans une vallée qui étoit anciennement marécageuse par la stagnation sur-tout des eaux qui s'épanchoient dans les débordemens des deux rivieres de Laisse & de l'Albane : Cette situation, dis-je, est cependant des plus saines; le nombre des habitans, en y comprenant ceux des fauxbourgs, est de 13 à 14 mille; il y a des auteurs qui prétendent qu'elle en contenoit autrefois 20 mille. Les maisons sont fort élevées, mal construites, pour la plupart mal aërées, peu commodes, & ont communément trois & quelques-unes quatre étages. Les latrines y sont généralement, mal placées & donnent, dans presque toutes, de l'odeur ; inconvénient auquel il seroit fort aisé de remédier, la Ville étant presque entiérement bâtie sur l'eau. Les rues dont la plupart ont leur direction de l'est à l'ouest, sont étroites & point -

du tout entretenues dans l'état de propreté dont elles seroient susceptibles; les vents de nord & d'ouest qui regnent le plus souvent à Chambery, combattent l'humidité & le mauvais air qu'y peut causer cette mal-propreté. Les allées des différentes maisons sur-tout celles qui traversent d'une rue à l'autre (dont le nombre est très-grand), sont, pour l'ordinaire, remplies d'ordures, & presque le seul endroit où les gens du peuple & en boutique puissent déposer leurs excrêmens: Cependant il y a certainement peu de Villes qu'il fut plus aisé de tenir dans une très-grande propreté, ainsi que je l'ai fait voir dans un Mémoire imprimé à ce sujet & adressé aux Magistrats Municipaux chargés de la Police, dans lequel je m'élevois en même tems, contre la maxime pernicieuse d'enterrer dans les églises. Les inhumations y font cependant moins communes aujourd'hui, puisque, sur le nombre de celles où

l'on enterroit jadis, on n'en compte plus que trois dans toute l'enceinte de la Ville où l'on ait encore conservé cet abus. Malgré toutes ces causes qui ne laissent pas de concourir aussi à augmenter le nombre des malades dans Chambery, je n'y ai cependant jamais vû, depuis 23 ans que j'y exerce la Médecine, qu'une épidémie de fiévres putrides, arrivée en 1772, & deux épidémies de petite-vérole, qui les unes & les autres furent assez meurtrieres: Cette derniere maladie, ainsi que la rougeole ne paroissent jamais dans le pays qu'à des périodes de 8 à 9 ans, & sont ordinairement pour lors épidémiques. L'inoculation est peu pratiquée chez nous, soit à cause que cette méthode tient encore beaucoup au préjugé, soit, peut-être aussi, parce que cette maladie fait ordinairement peu de ravages dans notre climat; je ne pourrois pas citer plus de vingt inoculations dans la Ville, qui cependant ont toutes eu le plus grand succès ; le climat étant excellent & des plus favorables à cette

pratique.

Quoique j'aie dit ci-dessus que les épidémies étoient rares à Chambery ; ses habitans ne furent cependant pas exempts du rhume épidémique qui parcourut, il y a quelques années, toute l'Europe, & auquel chaque pays où il regna, donna fon nom: Ce rhume n'y fut pas, à proprement parler, funeste, comme dans plusieurs endroits, à ceux qui en furent attaqués; cependant j'observai que quelques personnes perirent phrysiques, des suites de cette épidémie; il se forma des engorgemens lymphatiques qui pafferent sourdement en suppuration dans le poumon de ceux qui se trouverent avoir la poitrine foible & délicate, particuliérement parmi les femmes & furtout chez ceux qui négligeant ce rhume voulurent, pour ainsi dire, le braver. La connoissance du climat & des ef-

fets qu'il produit, doit sans doute contribuer à rendre la pratique de la Médecine sûre & avantageuse. Les actions réunies & combinées du soleil & de la lune, de l'air, de l'eau & du sol, modifient non seulement le tempérament, le caractere, mais encore, & bien plus spécialement, les dispositions & les maladies. Le logement, la nourriture, le genre de vie & les occupations concourent aussi à la formation du tempérament & à subordonner plus strictement nos maladies à l'action des causes qui se développent dans une Ville, & à celle de la vie qu'on y mene. D'après toutes ces considérations j'ai observé que la constitution des naturels du pays est forte & vigoureuse ; la rempérature de l'air généralement sec & doux, contribue beaucoup à la bonté de leur tempérament. Les hommes y font bien faits & d'une stature communément au dessus de la moyenne, &

plutôt bruns que blonds: Les femmes y font agréables, très-aimables, d'une jolie figure & ont sur-tout le teint très-beau; cette beauté de leur teint devenue héréditaire, est un effet de l'air & de la bonté des eaux ; car il est d'expérience que les étrangers qui séjournent à Chambery, changent de coloris & quittent au bout de quelque tems, le reint brun qu'ils avoient apporté, pour en prendre un approchant de celui des habitans. Les femmes ont la poitrine large, le sein beau, & il est peu de pays, où, à cet égard, les meres puissent & doivent mieux allaiter leurs enfans que dans le nôtre. L'age de puberté chez les garçons est communément à 15 ou 16 ans, & les filles ne sont pas en général reglées à 14, quoique cependant elles cessent déjà de l'être à 44 ou 45 & quelquefois même à 40 ans; elles ont le bassin large & bien conformé; elles sont peu sujettes aux fausses couches,

& moins encore depuis qu'à force de représentations de la part des Médecins. on est venu à bout de persuader aux peres & meres de proscrire l'usage des corps à baleine de l'habillement de leurs filles. Les accouchemens se font par des sages-femmes, la plupart trèsignorantes, qui n'ont qu'une espece de routine & qui ne savent plus où elles en sont, dès qu'il se présente le plus petit obstacle; alors seulement on fait appeller les gens de l'art, qui bien souvent ne peuvent remédier aux fautes & à la négligence de ces matrones : Il n'y a même pas long-tems que nos femmes n'auroient pas souffert qu'un accoucheur les eût approché, & que souvent elles périssoient par une espece de pudeur trèsdéplacée. Le fexe a en général les dents belles, bien rangées & l'haleine douce; on voit aussi beaucoup plus de bru-nes que de blondes. J'ai eu lieu d'observer que les pâles-couleurs étoient encore

core affez communes chez nos filles: L'usage trop fréquent du lait sur-tout avec le cassé, déjeûner ordinaire du sexe à Chambery & pour lequel il a beaucoup de goût; cet usage, dis je, joint à la vie sédentaire qu'elles sont, par leur état, obligées de garder, m'a paru être la cause de cette maladie. Je ne saurois donner un meilleur conseil aux jeunes filles qui sont dans ce cas, que celui de la danse & la privation du lait; en réunissant l'exercice au plaisir, la danse deviendroit le correctif par excellence de cette vie monotone, l'antidote & le préservatif de cet état de langueur très-ordinaire à cette époque où la nature, foible chez ces individus travaille à son grand ouvrage.

Il nait communément plus de files que de garçons à Chambery, & il périt aussi beaucoup moins de celles-là que de ceux-ci pendant le tems du nourrissage jusqu'à celui du sevrage, d'où il

F

résulte que l'un des sexes y est plus nombreux que l'autre. D'après les confeils des Médecins, on ne soumet plus aurant les nouveaux nés au maillot & on ne les serre plus avec des bandes, comme on le failoit autrefois; on les tient aujourd'hui beaucoup plus à l'aise dans leur berceau. Les meres de la Ville n'ont pas encore pu jusqu'ici s'habituer à allaiter leurs enfans; ce soin est encore malheureusement confié aux femmes de la campagne, où plusieurs de ces nourrissons meurent de convulsions, sans qu'on puisse leur porter aucun secours à cause de l'éloignement, souvent aussi par les mauvaises manœuvres que ces sortes de semmes mettent presque toujours en usage. Chacun choisit (ou plutôt ne choisit pas) ces sortes de nourrices en raison de ses moyens ou des circonstances; le plus souvent sans aucun examen sur leur physique, moins encore sur leur moral, tandis qu'un bon choix dans ce cas échappe, même

quelquesois aux lumieres & à la vigilance d'un Médecin honnête. De combien de maux cependant n'est pas entouré un enfant livré avec autant d'indifférence à des mains mercénaires; & quel exemple bien instructif & bien conforme à l'ordre naturel, ne nous donnent pas dans cette occasion les animaux qui ne souffrent pas seulement, quand ils allaitent leurs petits, que nul autre animal les approche?

On sevre en général les ensans fort tard; aussi reviennent-ils presque tous de leur nourrissage, avec un ventre gros, dur & farci de mauvais sucs dont tous les visceres sont engorgés: Le petit nombre de ceux que l'on ne retire pas des mains de leurs nourrices dans cet état, en rapportent des boutons de gale à la tête & derriere les oreilles, ou quelques autres éruptions à-peu-près de même nature sur le visage; l'usage de la bouillie n'est cependant pas commun

F 2

84 dans le pays, mais il est remplacé par celui des soupes mitonnées, copieuses, & par des œufs brouillés avec du beurre; c'est ce qui m'a toujours fait penser que la cause de ces éruptions, ainsi que celle de la grosseur du ventre étoient chez eux une nourriture trop abondante & trop remplie de sucs; ajoutez à cette cause, l'habitude qu'ont les nourrices de la campagne de boire un peu trop de vin, le plus souvent de mauvaise qualité, & de se nourrir presque toujours d'alimens qui par leur nature tournent facilement à l'acidité: Les purgarifs réitérés, alliés aux vermifuges mercuriaux les débarassent de la grosseur du ventre;

toutes ces éruptions.

Les enfans nouveaux nés sont assez sujets dans les deux ou trois premiers mois de leur vie à une maladie communément appelée malet dans le pays,

& les fondans savoneux, avec une légere' eau de racine de squine les guérissent de

mais, qui n'est autre chose que des crinons(23), quoiqu'on la croie vulgairement ici caulée par de petits poils, qui, à ce que disent les bonnes femmes veulent sortir, à travers la peau, le long de l'épine du dos & dans la région lombaire : La difficulté qu'éprouve la la sortie de ces prétendus poils, occasionne, suivant le préjugé du vulgaire cette maladie; & le seul remede qu'emploient les nourrices de la campagne & celles de la Ville, consiste à frotter l'enfant, le long du dos avec une couenne de lard, pour donner, ditent-elles, issue aux poils qui paroissent, & qui, d'après leur idée, causent aux enfans les douleurs & les convulsions auxquelles, malgré leur spécifique, ils

⁽²³⁾ Les crinons sont de petits vers capillaires ou filiformes qui naissent sous l'épiderme & occupent ordinairement les parties musculeuses du dos, des épaules, du gras des cuisses, de la jambe & du bras; la figure de ces vers, vûs au microscope, est hideuse.

succombent souvent; elles se servent aussi quelquesois d'huile qu'elles emploient en frictions; & comme les crinons périssent plus certainement par ce dernier moyen, qui lesfait périr en bouchant leurs trachées il arrive par-là que les matrones, sans se douter de la maniere dont agit le remede, délivrent ces pauvres petits individus, de tous les symptômes attachés à cette affection vermineuse. Le nouage est une maladie peu commune parmi nos enfans, on n'en voit pas beaucoup de bossus ni de boiteux; mais les croutes de lait sont la maladie que l'on observe assez souvent, ainsi que des coliques occasionnées par la trop grande quantité de lait qu'ont l'habitude de leur donner les nourrices, & que je regarde comme la cause la plus fréquente de leurs maladies & de leur mort à cette période de leur vie.

Depuis l'âge de trois ou quatre ans les enfans sont exposés à peu de maux .

excepté la petite-vérole & la rougeole, qui, comme je l'ai dit ci-devant, ne sont pas bien meurtrieres dans ce pays: J'ai encore observé qu'à cet âge ils sont assez sujets aux bourons de cette espece de gale qui survient à la tête, particuliérement ceux qui ont été malades pendant le tems de la lactation, & qui rapportent de leur nourrissage cette grosseur du bas-ventre, occasionnée par l'empâtement des visceres; d'après un préjugé des plus dangereux, les meres ont la coutume dans cette circonftance de tenir trop chaudement la tête de leurs enfans, & n'osant couper leurs cheveux occasionnent un reflux de cette humeur, tantôt sur les yeux, tantôt sur les levres, le nez & quelquefois sur les glandes du col; par cette pratique vicieuse on empêche que l'humeur de la gale ne se porte librement à la circonférence & en arrêtant même l'insensible transpiration de cette partie, on cause

F 4

cette métastase. Un moyen bien simple pour s'opposer à la rétrocession de la gale & parer à ses suites, est le conseil que j'ai donné à plusieurs meres de couper les cheveux tout autour des boutons dès qu'ils commencent à paroître & de les mettre à découvert de crainte que les cheveux & la fanie que donnent ces boutons, ne forment une efpece de calotte galeuse qui parvient au point de couvrir dans la suite tout le cuir chevelu. J'ai eu beaucoup de peine à persuader les peres & meres sur ce point & à leur faire adopter cette méthode; mais l'expérience en ayant convaincu quelques uns, j'ai tout lieu d'espérer que les autres ne se refuseront pas à la clarté de son flambeau. Nos enfans sont forts, robustes & le deviendroient encore d'avantage, si on ne leur donnoit pas une éducation morale & littéraire trop précoces & s'ils n'étoient pas le plus souvent entassés dans des pensions très-nombreuses: C'est-là, sans contredit, la çause occasionnelle qui a rendu la masturbation aussi fréquente parmi notre jeunesse & généralement partout; vice sur lequel, de quelle maniere qu'on l'envisage, le gouvernement devroit veiller dans ces sortes de maisons avec

le soin le plus scrupuleux.

Les habitans sont en général de gros mangeurs & de bons buveurs, & ces deux causes sont, à mon avis, celles qui produisent la plupart de leurs maladies, particuliérement les chroniques; ils se font assez vieux & communément ils vont de 80 à 90 ans; il m'a paru même avoir observé que les femmes parvenoient à un âge plus avancé que les hommes. Les habitans sont gais & enjoués; j'ai cependant remarqué, depuis quelques années, que cette gaité & cet enjouement avoient sensiblement diminués. L'augmentation du luxe & une circulation de numéraire beaucoup moin-

dre sans que l'industrie se soit trop accrue, me paroissent être les causes qui ont influé sur ce point du caractere national. L'oisiveté & ce même luxe vaniteux & dépensier, vices ordinaires des petites Villès, se sont presque généralement emparé de toutes les conditions; les ouvriers de la Ville & les paysans de la campagne sont conséquemment naturellement paresseux & n'aiment pas beaucoup le travail; aussi la misere est-elle le partage de la plupart. Les passions douces sont afsez l'apanage de nos citoyens, surtout ce penchant naturel qui porte réciproquement un sexe vers l'autre une population fort nombreuse en est un garant non équivoque. Les mœurs en conséquence y sont généralement trèshonnêtes tant parmi les habitans de la Ville, que chez ceux de la campagne, & c'est à la douceur du Gouvernement fous lequel nous vivons que nous en fom-

mes, en partie, redevables. Les Savoyards sont de bons soldats, fort atrachés à leur Prince & à leur Patrie; leur bonne foi , leur franchise & surtout leur fidélité sont, à juste titre, assez connues en France & dans les autres pays. Les meurtres, les affaffinats & autres crimes atroces font très-rares; on y est même peu querelleur, mais l'entêtement m'a paru, entre les vices nationaux, être le dominant : On y est fort charitable, & la multitude des mendians est, en même tems, une des causes qui déterminant les riches à faire beaucoup d'aumônes, favorise aussi la fainéantile; cependant, comme on a établi, depuis peu, deux Manufactures dans la Ville; l'une où l'on fabrique des bas & des bonnets de laine, l'autre où l'on file du cotton; plusieurs mendians & autres misérables du peuple ont été receuillis pour servir aux différens travaux de ces Manufactures; ce qui donne l'espérance de voir diminuer de jour en jour, le nombre de ces malheureux & proportionnellement celui de leurs maux

physiques.

Nous tirons de France & principalement de Lyon, tout ce qui concerne nos habillemens & particuliérement nos modes. Le peuple, les ouvriers & les pauvres gens sont habillés cheznous, à-peu-près du même costume que dans toutes les Villes; il n'y a que les paysans qui soient vêtus en hiver d'un gros drap de laine que leur fournit la toison de leur brébis, & qui est fabriqué dans le pays : Leur habillement pour cette saison consiste en un habit, une veste & un gros gilet de la même étoffe, qui croile sur la poitrine ; la culotte du même drap est faite à-peu-près, comme celle des matelots; leurs bas sont aussi de laine & leurs souliers dont la durée est ordinairement d'un an, ont la semelle de l'épaisseur d'un bon pouce & entiérement

garnie de clous; cet habillement est, comme on voit très-propre pour les garantir du froid; en été ils sont presque toujours jambes nues, & leur vêtement formé à-peu-près de la même maniere.

est fait de grosse toile rousse.

J'ai déjà dit ci-devant que les productions en tout genre, abondoient dans notre pays, & que la vie animale y étoit excellente. En effet les alimens y sont en général de très-bonne qualité; le pain est léger & de bon goût; on y ajoute du sel en le pétrissant, ce qui le rendant encore plus savoureux, en facilite la digestion : Les étrangers sont, d'abord affectés & surpris de ce goût légérement salé, mais ils s'y accoutument aisément au bout de quelques jours, le trouvent bon & le mangent, avec plaisir. La livre du pain blanc coute communément de deux sols à deux sols & demi; celle du pain bis, dont la composition ne différe du pre-

mier qu'en ce qu'on n'emploit pas la plus belle farine, ne coûte environ qu'un sol & demi ; & le gros pain , à la farine duquel on laisse tout le son, se vend un sol la livre. Il n'y a que le peuple. les artisans & les pauvres qui mangent de ce dernier; les gens aifés se nourrissent de l'une ou de l'autre des deux premieres especes; & chez plusieurs particuliers on fait encore, comme on le faisoit jadis, le pain à la maison; ce n'est pas le moins bon, puisque plusieurs personnes le présérent à celui que font les boulangers: Les habitans de la campagne composent le leur avec l'orge & l'avoine, ou avec le seigle seul, ou avec l'avoine & le bled-noir, & ce sont les plus pauvres, qui le sont de cette derniere maniere; quelques-uns enfin mêlent du seigle avec l'un ou l'autre de ces différens grains.

La viande de bœuf, de veau, de mouton & la volaille sont les alimens

dont on se nourrit le plus communément; la chair du mouton y est sur-tout excellente; celle de bœuf y est maigre & peu succulente; les bœufs gras & jeunes passent en France & en Piémont. La livre de la viande se vend de trois à quatre sols, & la modicité de son prix, fait que le peuple peut encore en manger; cependant sa nourriture principale consiste en légumes, en pommes de terre sur-tout & en laitage; comme le beurre y est très-bon & très-abondant, il fert auffi d'aliment non seulement comme tel, mais encore dans presque tous les apprêts de viande & de jardinage, ainsi que le fromage dont on fait un trèsgrand usage; le beurre est encore employé dans toutes les fritures; il n'y a que le bas-peuple qui le remplace par l'huile de noix, pour cette sorte de mets. On se nourrit aussi beaucoup de poisson; puisque, outre celui qui se trouve-dans nos rivieres, le lac du Bourget qui n'est éloigné de la Ville que de deux lieues, nous en fournit de l'excellent, & en très-grande abondance: La Truite, la Perche, l'Umble-Chevalier, le Brochet, la Lotte, l'Anguille, la Carpe, la Tanche & le Lavaret, (espéce de poisson qui ne se trouve que dans ce lac), sont ceux qu'on y pêche ordinairement, sans y comprendre encore une infinité d'autres poissons communs, & d'un prix bien au dessous de ceux dont je viens de parler.

Le bas-peuple & les ouvriers avoient généralement autrefois l'habitude dedéjeuner avec du vin; plufieurs même bûvoient de l'eau-de-vie commune avant de se mettre à l'ouvrage; mais soit que le goût ait changé, ou que l'économie ait été le motif de ce changement, cette classe d'habitans ne déjeûne plus depuis quelques années, qu'avec du cassé au lait dans lequel ils mettent beaucoup de pain; ils ont sans doute cal-culé

culé que ce genre d'aliment réunissoit à l'avantage d'être moins couteux, celui de les nourrir beaucoup mieux, & d'y trouver en même tems une nourriture appétissante dont toute la petite famille se trouve bien. Cependant j'ai eu lieu d'observer depuis lors que, par ce changement dans son régime de vivre, cette classe du peuple étoit beaucoup moins sujette aux maladies inflamatoires, mais bien plus aux putrides & à celles d'engorgement.

Le vin est la boisson ordinaire des dissertes classes des habitans de la Ville. J'ai fait remarquer ci-devant que nous avons cette denrée en abondance, de bonne qualité & ordinairement à bon marché. Il paroîtra peut-être surprenant à ceux qui ne connoissent pas la Savoye, dont le climat passe communément pour être froid, & le pays pour être hérissé de montagnes, produisent des vins aussi bons, aussi délicats &

G

en si grande abondance; mais il est constant qu'à cet égard nous pouvons & devons même nous passer de l'impor-

tation des vins étrangers.

L'usage du cassé à l'eau & au lait, ainsi que celui des liqueurs spiritueuses, y sont encore très-communs; aussi le nombre des cassés dans la Ville s'y estil de beaucoup trop multiplié depuis

quelques années.

Je viens d'indiquer à-peu-près les divers genres d'alimens dont se nourrissent les différentes classes des habitans de Chambery ainsi que ceux de la campagne, & quel est en général leur maniere de vivre: J'ai fait une ébauche de leur caractere & de leurs mœurs; j'ai pareillement décrit comment se nourrissoient les ouvriers & les pauvres, & à quels travaux ils étoient employés; il me reste à parler des maladies auxquelles les uns & les autres sont particulièrement sujets, de celles que j'ai observé être les plus

meurtrieres, & des ressources que leur fournit la Ville pour le soulagement de leurs maux, me reservant d'ailleurs de traiter en général des maladies qui regnent le plus communément dans la Ville.

Il y a trois hôpitaux dans Chambery; l'Hôtel-Dieu, l'Hôpital de la Charité & celui des Incurables dans lequel l'on retire aussi les sous: Ces trois hôpitaux sont placés hors des murs de la Ville.

L'Hôpital de la Charité est une maifon assez vaste; mais mal bâtie, dont les salles sont peu aërées, & qui n'a d'autre avantage que d'être isolée & située sur les bords de la riviere de Laisse, & celui de pouvoir jouir de l'air & de l'eau en toute liberté. Cet hôpital a été fondé par des dons qu'ont sait plusieurs biensaiteurs; on y retire les bâtards des deux sexes depuis l'âge de six ou sept ans, ainsi que les orphelins du peuple & des pauvres. Les premiers y sont élevés jusqu'à ce qu'ils veuillent ou soient en état d'apprendre une profession à leur choix, & on procure même à ceux qui auroient le goût de l'étude, ou qui voudroient se destiner à l'état ecclésiastique, tout ce qui pourroit favoriser leur vocation; on occupe les uns & les autres dans la maison, pendant cet intervalle, à des ouvrages rélatifs à leur âge & à leur sexe. Cette maison sert encore de retraite aux personnes vieilles & aux pauvres de l'un & l'autre sexe, qui ne peuvent gagner dans la Ville de quoi subsister par leur travail. Le service de cet hôpital se fait par des sœurs hospitalieres au nombre de cinq, & les fonctions d'Aumônier y sont remplies actuellement par un Chanoine de la Cathédrale. L'administration en est confiée à un Bureau composé de Monseigneur l'Evêque, de S. E. le premier Président du Sénat de Savoye de MM. l'A-

vocat Général & l'Intendant Général, de deux Députés du Sénat, deux du Chapitre de la Cathédrale, deux du Conseil Municipal, du Préfet de la Congrégation des Messieurs avec un de ses Conseillers, & de seize autres personnes choisies dans la classe des Nobles, des Avocats, Procureurs, Bourgeois de la Ville, & d'un Sécrétaire. La nourriture que l'on donne à ceux qui sont dans cet hôpital n'est ni absolument bonne, ni absolument mauvaise; & quoique les individus de cette maison paroissent être tenus assez proprement, la gale y est cependant commune parmi eux, soit par le défaut des soins qui pourroient en empêcher la communication dès qu'on s'en apperçoit, soit que souvent ils l'apportent de nourrice sans qu'on s'en doute (24).

⁽²⁴⁾ A Dieu ne plaise que mon intention sut ici de blamer l'administration de cette maison sur aucun

Lorsqu'il y a des malades dans cet hôpital, l'Hôtel-Dieu est obligé, par une transaction passée entre ces deux maisons, de les recevoir (les Officiers de l'hôpital exceptés), ce qui m'a fourni l'occasion d'observer constamment que tous les petits garçons ont le ventre gros, & presque toutes les glandes engorgées, sur-tout celles du col; que

obiet,, ni de'lui imprimer un soupçon de négligence sur la santé des individus toujours assez malheureux dès qu'ils sont obligés d'habiter un hôpital; mais ma qualité de Médecin me fait un devoir stricte de dire la vérité, lorsqu'il s'agit des maux physiques attachés à la nature humaine; ce qu'il y a de certain, c'est que les Médecins de la Ville, dont j'étois du nombre, sur en convoqués en 1766, ou 67 de la part du Bureau, pour donner une méthode de traiter la gale dont étoient pour lors infectés tous les ensans de cet hôpital & suggérer en même tems, rélativement au local de la maison & à la salubrité des appartemens, des moyens tirés de la Médecine, propres à empêcher la contagion de cette maladie qui, au rapport du directeur de semaire, étoit endémique dans la maison & dont on ne pouvoit, pas se débartasser.

les petites filles sont cacochymes, affectées de pâles couleurs, ou ne sont reglées que fort tard, & qu'en outre les uns & les autres sont très sujets aux affections vermineuses.

L'Hôtel-Dieu de Chambery est une maison dont les premiers fonds sont dûs à la bienfaisance d'une Princesse de Savoye, & ensuite à celle d'un Procureur au Sénat, qui lui légua tous ses biens. Le bâtiment de cet hôpital est entiérement neuf, placé hors de la Ville, sur les bords de la riviere & peu éloigné de celui de la Charité: Il est situé au nord de la Ville, de maniere que sa façade est exposée aux vents du sud, & la face postérieure à ceux du nord; on a pratiqué une très-grande fenêtre à balcon à chacune de ses extrémités, qui procure & facilite dans toute la longueur du bâtiment, d'un bout à l'autre, un courant d'air qui, au moyen des vents d'est & d'ouest, sert de ventilateur en renouvellant sans cesse celui des salles, emporte au dehors tous les miasmes méphitiques qui s'y amassent & fait d'ailleurs qu'on n'y apperçoit aucune odeur. Une grande cour fermée, & deux grands jardins potagers sur les côtés, forment l'entrée de l'Hôtel-Dieu: Quant à sa distribution intérieure, le rez de chaussée est occupé par deux grandes salles, l'une à droite, l'autre à gauche de l'entrée; elles furent, sans doute, construites dans le dessein d'y placer des lits pour des malades, mais elles ne servent point encore actuellement à cet usage, vû la modicité des revenus. Une Chapelle affez vaste, la cuisine, le réfectoire des Officiers de la maison, la Pharmacie & son laboratoire, un grand emplacement destiné à faire couler la lessive, un cellier & plusieurs autres membres sont aussi tous placés au rez de chaussée, pour les différens usages de l'hôpital. Sur le derriere de la maison est encore une cour assez spacieuse, qui borde la riviere, & dans laquelle on jette, des senêtres, les linges sales qui ont servi aux malades, pour les mettre tout de suite à l'eau; commodité des plus grandes pour le service de la maison & des plus avantageuses pour un hôpital. Un bel escalier, bien aëré, fort large, à plusieurs rampes, divise la maison presque en deux parties égales, & conduit au premier étage où sont deux salles, l'une destinée aux hommes & l'autre aux femmes; separées par un vestibule dans lequel on a placé une autre petite Chapelle entourée d'une balustrade; de maniere qu'on peut entendre la messe des deux extrémités de chaque salle.

Les deux salles sont très-spacieuses & les planchers en sont fort élevés; un très-grand poële de fayance, placé dans chaque salle est destiné à les échausser en hiver, outre une cheminée où l'ou

peut encore faire du feu au besoin. Jusqu'à présent il n'y a qu'un rang de lits dans chaque salle, mais leur largeur paroit indiquer qu'elles ont été construites pour y en mettre deux commodément & même trois sans beaucoup de gêne, ce qui ne seroit cependant pas à souhaiter (25); les croisées sont

⁽²⁵⁾ Il est bien prouvé aujourd'hui que plus il y a de malades entasses dans nne salle, plus l'air y devient méphitique & conséquemment dangereux; cet air s'échauffe dans les salles par la multiplicité des lits; il s'y corrompt & reste dans un état de stagnation; cette chaleur & ce défaut de mouvement deviennent nuisibles, non seulement aux malades, mais encore aux convalescens; la propreté est alors plus difficile à entretenir dans les salles, sur-tout lorsqu'elles renferment indistinctement des blessés & des maladies internes; puisque c'est un fait certain que les falles, où il y a des maladies chirurgicales exigent beaucoup plus de soins & de propreté, & à cause du pus & du sang qui découlent des plaies; à raison des appareils composés d'onguens, d'emplâtres, de somentations, de cataplasmes. Les plaies par l'impureté de l'air y prennent souvent un mauvais caractere & les maladies internes se compliquent de plu-

disposées sur la face antérieure, & quoiqu'il n'y en ait que de ce côté poar les falles, elles y procurent néanmoins beaucoup de clarté; on a placé 18 lits dans celle des hommes & 14 dans la falle des femmes, outre un lit dans chacune pour les deux domestiques infirmiers; de ces trente-deux lits, 22 seulement sont fondés suivant les réglemens de l'Hôtel-Dieu (qu'il seroit inutile de donner ici) pour des malades pauvres, habitans de la Ville, & pour des étrangers malades & également sans aucune ressource; ces derniers sont même préferés dans un cas de concurrence où il n'y auroit qu'un seul lit de vacant sur la fondation; les autres lits sont pour y placer des malades qui n'étant ni absolument pauvres, ni bien riches, peuvent payer

sieurs symptomes dépendans de cette cause, qui en augmentent le danger & mettent souvent en défaut le praticien le plus prudent & le plus éclairé.

douze sols par jour, & à qui, pour cette modique somme, on fournit généralement tout ce qui peut concerner la maladie & la convalescence. Les cadres & les quenouilles des lits sont en fer, garnis chacun de leur garde-paille & de leur matelas; les rideaux sont de bazin blanc en été & d'un drap bleu de laine en hiver: Une ruelle assez large regne dans toute la longueur de chaque salle, tant pour les besoins des malades, que pour la commodité du service; chaque malade a sa chaise percée qui est placée dans la ruelle, & dont il se sert lorsqu'il ne peut aller aux latrines publiques affectées à chaque salle; elles sont vastes, situées au nord & sur le courant de la riviere, de maniere qu'elles ne donnent pas la moindre odeur. On ne met jamais qu'un seul malade dans chaque lit dont on change d'abord la paille & le matelas, s'il vient à mourir: L'hôpital n'est, à la vérité, ni bien riche, ni bien grand; cependant j'en connois peu, où les malades soient tenus avec autant de propreté & de soins: Il y a encore, outre les deux salles destinées aux malades, des chambres à seu qui leur sont contigues, où l'on place en payant des malades dans l'aisance, & qui veulent être séparés de ceux des salles.

Deux Médecins qui servent chacun pendant une année de suite & un seul Chirurgien, sont attachés à l'Hôtel-Dieu: Six Sœurs hospitalieres en sont le service de la maniere suivante; deux d'entr'elles, conjointement avec leurs domestiques infirmiers respectifs, sont employées à chaque salle; deux le sont à la pharmacie, une autre à la cuisine en qualité d'économe de cette partie de l'administration, & une veille au soin de tout le linge nécessaire à l'hôpital: Un Prêtre séculier y remplit les sonctions d'Aumônier; son appartement

est tout proche des salles, asin d'être plus à portée d'administrer aux malades les secours spirituels dans les cas urgens; & les Sœurs sont logées au second étage sur la face postérieure du bâtiment.

La nourriture de l'Hôtel - Dieu est très-salubre, servie avec économie & beaucoup de propreté: Le régime des malades y est reglé d'après l'ordonnance des Médecins & Chirurgien de la maison; celui des convalescens consiste en viandes bouillies, roties, soupes de différentes especes, œufs frais, herbages, fruits cuits; & pour boisson, du vin de très-bonne qualité & qui est, au moins, toujours de deux années: On y donne aux convalescens des portions & des demiportions déterminées d'après l'avis des Officiers de santé employés pour le traitement des malades de l'hôpital.

On ne reçoit à l'Hôtel-Dieu que les malades atteints de maladies graves,

aiguës ou chroniques, foit qu'elles regardent la Médecine, foit qu'elles concernent la Chirurgie: Les maladies contagicuses (la petite-vérole & la rougeole exceptées), celles qui sont décidement incurables, les maladies lentes & de consomption, les vénériennes, les diverses especes de folie, & les femmes malades sur le point d'accoucher, en sont absolument exclues.

Les maladies que l'on voit le plus fréquemment dans cette maison, sont parmi les aiguës, les fiévres inflammatoires, les éruprives, les catharrales, les putrides, & la dissenterie; les fiévres intermittentes du printems & de l'automne; les rhumatismes arthritiques avec fiévre, les coliques & sur-tout les affections vermineuses: Parmi les chroniques, les obstructions des visceres du bas-ventre, les hydropisses de poitrine, les ascites & les leucophlegmaties, les douleurs rhumatismales sans sièvre, les

maladies nerveuses & plusieurs autres: Quant aux maladies chirurgicales, on les reçoit à-peu-prés toutes, hormis cependant celles qui sont évidemment incurables. En général comme ce sont presque toujours les ouvriers, la partie du peuple la plus indigente, & ceux employés aux ouvrages les plus pénibles, qui viennent à l'Hôtel-Dieu; on est plus communément dans le cas d'y traiter les maladies putrides causées par la mauvaise nourriture, par une disette presque absolue, & par un excès de fatigue; les maladies de cacochymie & sur-tout celles de bouffissure y sont aussi les plus communes. On n'emploit par conséquent, que trés-rarement les évacuations languines dans cette maison, & on en sent bien aisément les raisons sans que je sois obligé de les détailler: Les purgatifs, les vermifuges, les apéritifs, les fondans, les toniques, les stomachiques & un régime sur tout analeptique

analeptique sont les secours qu'on y met le plus souvent en usage avec succès; j'ai même observé que la bonne nourriture & le mieux-être, aidés de quelques petits remedes guérissoient, dans beaucoup de circonstances, plus fréquemment que la Médecine agissante & la multiplicité des remedes. Il passe communément à l'Hôtel-Dieu, entre neuf ou dix mille malades par année, tant pour la Médecine que pour la Chirurgie, & il n'en meurt environ qu'une centaine: Sur 10632 malades qui y ont été reçus dans le courant de l'année 1785, on n'a compté que 70 morts.

La maison des Incurables est le troifième hôpital de Chambery; la majeure partie des fonds qui ont contribué à son établissement, est particulièrement due aux bienfaits d'un Procureur au Sénat; cet hôpital n'avoit guère que deux à trois lits de fondation avant ce don. Comme son ancien emplacement, avant le legs de ce bienfaiteur, étoit trop petit pour remplir utilement le but avantageux qu'on se proposoit, on a fait l'acquisition du couvent & de l'église des Réligieux Mineurs Observantins pour l'y placer, lors de leur réunion aux grands Cordeliers. Cet hôpital est situé hors de la Ville & à son levant; la maison est isolée & adossée à un roc'; son emplacement est vaste, bien aëré & entouré d'un mur qui sert de clôture à un très-grand jardin dans lequel les malades ont l'agrément de se promener.

Il y a deux grandes salles dans l'hôpital des Incurables, une pour les hommes & l'autre pour les femmes; elles contiennent environ cinquante lits, tant de ceux pour lesquels on paye, que pour ceux qui sont fondés, outre six loges destinées aux sous; ces loges qui ont été construites dans un rez de chaussée au nord, sont trés-humides,

III

très-froides, très-mal-saines, & les malheureux qu'on y renserme, ne peuvent pas y vivre long-tems (26).

(26) C'est sans contredit un très-bel établissement que celui ou l'on entrepend de guérir les fous, mais il ne faut pas cependant les regarder comme des rebuts de la nature humaine, ni aggraver leurs maux en les logeant dans des reduits insalubres & qui paroîtroient, tout au plus, faits pour contenir des bêtes féroces. Un des moyens essentiels pour le traitement de ces malheureux, est d'habiter des chambres où l'air puisse circuler librement, & y être renouvellé par des vents ni trop froids, ni humides; elles ne devroient point être situées au rez de chaussée, il faudroit même les boiser avec des madriers bien épais & de bois dur pour soustraire ceux qui sont renfermés, à toute espece d'humidité; il ne convient pas non plus, autant qu'on peut de les irriter, par aucune cause violente, moins encore par de mauvais traitemens, ni par des chaines; reffources absolument contraires à l'humanité, & qui jusqu'à présent ont toujours été infructueuses. La Médecine ne s'est encore occupée jusqu'ici que de la maniere de traiter les fous quant aux moyens physiques, elle a négligé dans ce traitement, ceux qu'on pourroit tirer de la philosophie, & certainement il y auroit beaucoup de choses à dire sur ce point. J'ai en occasion de voir quelques fois les fous détenus

L'administration de l'hôpital des Incurables est dirigée par un Bureau composé à-peu-près à l'instar de celui de la Charité, dont on a parlé ci-devant; le service s'en fait par quatre hospitalieres, un Aumônier, un Médecin & un Chirurgien; on y reçoit toutes fortes de maladies incurables, soit qu'elles appartiennent à la Médecine, soit qu'elles regardent la Chirurgie. Cet hôpital est plus riche que celui de l'Hôtel-Dieu; & je crois que, si on les avoit réuni fous la même administration & sous le même toit, cette réunion auroit été beaucoup plus avantageuse, les malades de l'un & de l'autre hôpital auroient été mieux traités, le service moins compliqué, les personnes employées à ce

chez les PP. Augustins de Pontcharraz, & je puis asturet, à la louange de ces Réligieux, qu'ils y sont tenus fort proprement, assez bien nourris & traités sar-tout avec beaucoup de douceur & d'humanité.

service en beaucoup plus petit nombre, & ce qui est le plus essentiel, la dépense infiniment moindre: Cet hôpital est néanmoins d'un très-grand secours pour la Ville & ses environs, quand ce ne seroit que pour y retirer les personnes atteintes de folie; maladie encore assez commune dans le pays, & pour laquelle il n'y avoit aucun assle, avant que l'établissement de cet hôpital sur formé.

D'après les observations que j'ai faites depuis 24 ans que je pratique la Médecine à Chambery, il m'a paru que les habitans ont en général le foie paresseux & peu d'activité dans la bile; qu'en conséquence toutes les maladies tant aiguës que chroniques tiennent beaucoup de cette disposition & que cette humeur croupissant dans ses couloirs donnent un caractere bilieux à toutes leurs affections. La transpiration se dérangeant facilement à cause de l'in-

H 3

constance des tems qu'on éprouve assez fréquemment dans notre climat, les maladies aigues sont souvent catharrales & portent particuliérement sur la poitrine; la dégénération putride est déterminée par l'abondance de la nourriture chez presque tous les individus; & le fang & les humeurs y dominent d'après la bonne chere & la paresse nationale. Quoique l'action du soleil foit affez forte à Chambery, & que l'air y soit vif & plutôt sec; néanmoins le principe aqueux paroit y dominer par la mal-propreté de la Ville, comme je l'ai dit ci-dessus, & conséquemment les émanations impures y deviendroient quelquefois abondantes, si, grace à notre heureuse position, les vents par leur courant continuel ne leschassoient au loin; cependant on ne peut pas absolument dire que nous ayons aucune maladie endémique, mais nous éprouvons assez réguliérement celles

qui dépendent de la température du climat & de la constitution des différentes saisons, c'est-à dire que ce sont les causes générales qui influent plus ou moins sur les maux de nos habitans, & qui les déterminent aussi plus particulièrement sur des sujets qui y sont déjà totalement disposés. On voit, d'après ces considérations générales, que le praticien doit se tenir sur ses gardes, s'il ne veut être embarassé dans le traitement de leurs maladies, en cherchant à employer une méthode sage & dirigée par la prudence.

Les affections vermineuses sont fort communes non seulement parmi le peuple & les enfans, mais encore chez les gens aisés & les adultes; il n'est pas rare de voir, même les personnes âgées être sujettes aux vers; ces insectes forment des complications dans presque toutes les maladies; & l'on agit toujours sagement & avec succès, lorsque

dans le début d'une maladie quelconque, on commence par donner les vermifages. J'ai eu plusieurs fois occasion d'observer des symptômes singuliérement bizarres, causés par les vers; & pour lesqueis, dans tout autre pays, on n'auroit pas même fongé à combattre ces symptômes par des vermifuges qui produisoient dans ces cas les plus heureux effets: l'ai toujours imaginé que le lait & le fromage dont font grand usage nos citoyens, étoit la princi-pale cause de cette quantité de vers chez la plupart d'entr'eux; sur-tout si à cette cause, on ajoute encore l'habi-tude de manger beaucoup & la nature particuliere du jardinage qui faifant la plus grande partie de leur nourriture, se cultive dans les fossés de la Ville & dans ses environs dont le terrein humide & très - gras n'est fertilifé par d'autres engrais que par celui qui provient des immondices & des ordures ramassées dans la Ville; ce jardinage reçoit peut-être dans sa végétation les germes de ces insectes, disseminés parmi ces engrais, & les transmet dans nos corps où ils rencontrent, sans doute, tout ce qui peut favoriser leur développement & contribuer à leur accroissement.

Les maladies courantes aiguës sont des fiévres continues, putrides & presque toujours, comme je l'ai dit ci-devant, compliquées avec des vers; on observe cependant qu'elles ne sont meurtrieres que dans le peuple mal nourri & pour l'ordinaire misérable, chez qui elles deviennent malignes, même mortelles par sa négligence à demander du secours, & par des méthodes pernicieuses dans la maniere de se traiter. On voit des siévres intermittentes au printems & en automne particuliérement dans les endroits situés près des marais, & le long des bords des rivieres d'Arc & d'Izere;

il est même très-rare qu'elles ne regnent pas dans ces cantons au printems de chaque année, sur-tout à mesure que la chaleur du soleil se fait sentir avec plus de force, & que les fruits de mauvaise qualité deviennent la nourriture commune du peuple : On emporte le plus souvent les unes & les autres, par les évacuans réitérés & sans avoir besoin de recourir au quinquina, à moins que les malades ne se trouvent dans un état d'atonie & d'épuisement, comme cela arrive dans les hôpitaux, chez les misérables & les paysans; ou bien lorsque le malade voulant d'abord se débarasser de sa fiévre, presse le Médecin, souvent trop complaisant, de recourir au spécifique. On voit encore regner de fausses pleuresies, des fiévres catharrales inflammatoires, fur-tout chez les ouvriers & les gens de fatigue ; mais les affections rhumatismales sont généralement fort communes parmi les habitans soit

de la Ville, soit de la campagne; les eaux thermales sulfureuses d'Aix, éloignées seulement de deux lieues de Chambery', présentent heureusement un secours, qu'on emploit avec beaucoup de succès dans le traitement de cette maladie: Ces eaux dont la réputation est aussi ancienne que justement méritée, sont fort salutaires, très-éfficaces dans plusieurs maladies, & deviennent depuis le commencement de Juin jusqu'à la fin de Septembre, le rendezvous d'une foule de malades de toures les nations. L'habitude devenue affez fréquente depuis quelque tems, & conseillée par les Médecins de porter sur la peau des gilets de flanelle d'Angleterre, est un moyen excellent contre ces affections rhumatismales, & très-propre en même tems pour empêcher les dérangemens aisés & fort communs de l'insensible transpiration, causés par les variations promptes & subites de la température & des saifons.

Il faut cependant observer que les fiévres putrides seroient encore beaucoup moins fréquentes, si, comme je l'ai dit ci-devant, or etoit plus soigneux d'entretenir la propreté dans Chambery; de toutes les Villes peut être celle qui est la plus susceptible de la meilleure police à cet égard. Ce genre de maladies a pris, en partie par cette cause, la place des siévres pourprées, qui étoient, il y a environ 20 ans, fort communes dans la Ville, soit par la méthode échauffante qu'employoient alors les Médecins dans leur traitement, soit aussi par la maniere de vivre bien différente aujourd'hui, en ce qu'on boit généralement beaucoup moins de vin dans toutes les différentes classes des habitans.

La coqueluche est une maladie que j'ai peu vu régner à Chambery; elle n'y est pas non plus meurtriere, & les parens en conséquence sont rarement

appeller les Médecins pour la traiter; j'en ai seulement observé deux épidémies, depuis que je pratique la Médecine, & il n'y eut que quelques enfans naturellement délicats, foibles ou mal soignés,

qui en furent les victimes.

La dyssenterie est encore une maladie que l'on ne voit pas fréquemment dans la Ville, ni dans les campagnes, à moins qu'il n'y ait eu précédemment des années de disette en bled & en vin, ou que la récolte ne se fasse pendant des tems de pluie de longue durée, ou bien qu'elle n'ait pas atteint sa maturité sur-tout quant au raisin; alors cette maladie regne épidémiquement, autant à cause de la mauvaise qualité de ces denrées de premiere né-cessité, que parce que leur disette force le peuple & les paysans de recourir aux fruits du printems & de l'été avant qu'il soient mûrs. L'hypecacuanna donné dans le commencement, & les stomachiques

amers alliés avec de légers cordiaux, font les moyens qui conviennent dans ce cas, & que j'ai observé avoir réussil.

avec le plus grand succès.

Les maladiès chroniques le plus communément observées parmi les habitans, sont les affections de poitrine; on voit sur-tout beaucoup d'asthmes, de phtysies pulmonaires, des hydropisies de poitrine & de bas-ventre : le ne crois pas devoir assigner d'autres causes de ces deux dernieres, que le trop grand usage du cassé à l'eau & principalement celui des liqueurs spiritueuses; l'habitude générale qu'ont contracté les habitans de le prendre sur-tout après le diner, leur a fait aussi contracter celle de prendre des liqueurs pardessus la tasse de cette boisson aussi perfide que flatteuse; comme si l'une ou l'autre des deux n'étoit pas déjà assez suffisante pour détruire sécretement & lentement les ressorts de la vie. L'obstruction & l'engorgement des visceres, leur racornissement & leur état squirreux sont, à n'en pas douter le produit de cet usage trop fréquent & des hydropisies qui s'ensuivent. Quant à la phtysie pulmonaire, il est certain que cette maladie est bien plus fréquente aujourd'hui qu'elle ne l'étoit autrefois; il est certain aussi que j'en ai vu finguliérement augmenter le nombre depuis les premieres années où j'ai commencé à exercer la Médecine; il m'a paru avoir découvert qu'une des causes les plus communes de cette multitude de poitrinaires est l'excessive quantité de nourriture & la variété des mets dont usent habituellement les habitans, par un luxe dans la table & une profusion qui n'existoient pas autrefois: Aux caules générales allégués ci-dessus de ce plus grand nombre de phtysiques, je crois peut-être encore devoir ajouter l'excès dans les plaisirs de l'amour comme cause particuliere de cette maladie; la poitrine est

de toutes les parties du corps humain celle qui est la plus susceptible des atteintes que produisent les excès de cette nature, & sur laquelle ils portent particuliérement : On doit cependant bien moins, que dans toute autre Ville, regarder l'usage de porter des corps de baleine chez les jeunes personnes du sexe, comme propre à produire cette maladie; cette pratique pernicieuse ne subsiste guère plus que dans les familles du premier rang, chez qui le préjugé de former une belle taille & d'avoir un maintien soutenu, fait encore penser que ces agrémens ne peuvent exister qu'en resserrant, contre le vœu de la nature, les parties les plus essentielles à la vie & à la propagation de l'espece : Les Médecins sont déjà heureusement parvenus à reformer cet abus dans notre Ville, en faisant sentir le danger de ces sortes de corps, & prouvant par plusieurs exemples qu'une fille peutêtre bien proportionnée dans sa taille, fans

sans l'assujetir à cette espece de prison. On doit encore remarquer que le nombre des phtysiques que nous avons vu augmenter depuis ces années dernieres, est encore du à une cause générale, qui a pu & du aussi nécessairement produire le même estet ailleurs; je veux dire, les rhumes épidémiques qui ont régné ces années passées, dans presque toute l'Europe, sous disférentes dénominations (27). L'indissérence à les soigner, ou l'abus de certains remedes chez plusieurs de ceux qui en ont été attaqués, & particuliérement chez les individus qui

⁽¹⁷⁾ Les noms de Grippe que les François donnerent au rhume épidémique qui régna, il y a quelques années dans plusieurs disserens pays; de Colette ou Coquette que le caractere gai & enjoué de cette même nation inventa encore pour désigner celui qui en 1780 attaqua successivement tous les climats; & le, mot d'influenza donné par les Anglois à cette toux catharrale épidémique, qui en 1782 prit d'abord naissance dans le nord, & parcourut insensiblement toutes les parties de notre continent.

avoient naturellement la poitrine foible & délicate, a été la cause déterminante de cette cruelle maladie: Rien en effet ne dispose plus aux engorgemens des glandes du poumon, que les rhumes négligés ou qui se renouvellent souvent sur des poitrines héréditairement foibles,

ou altérées par divers excès.

Les observations que j'ai faites sur les maladies regnantes dans la Ville, m'ont prouvé qu'il y a certains quartiers, dans lesquels les maladies de bouffisfure & les hydropisies sont plus communes que dans d'autres, tel est, par exemple, le fauxbourg de Maché; les maisons en sont basses, humides, mal propres, exposées à un air mou, sans aucun ressort & chargé de parties aqueuses: La population y est plus nombreuse à proportion que dans le reste de la Ville; les habitans y font paresseux, pauvres & conséquemment mal nourris; & c'est aussi de toute la Ville, le quartier qui fournit le plus de malades à l'Hôtel-Dieu. Les affections nerveuses ne sont pas fréquentes à Chambery, cependant on en voit aujourd'hui un plus grand nombre qu'autresois; elles ont même gagné jusqu'aux semmes de la campagne des environs de la Ville.

La matrice, ce viscere particulier chez les femmes, peut être considerée comme le siége d'un grand nombre de maladies, uterus sexcentarum ærumnarum causa in mulieribus, écrivoit Démocrite à Hyppocrate. Dès que les humeurs utérines sont altérées par leur séjour ou par leur reflux, elles fournissent les causes de tous les différens symptômes que l'on a coutume de voir dans cette maladie à laquelle on a aussi donné le nom de vapeurs; & s'il arrive que dans l'un ou l'autre sexe le genre nerveux soit affoibli par des excès physiques ou moraux, il devient encore plus susceptible alors des irritations que produisent les levains & les aiguillons

formés dans l'estomac, le foie & les autres visceres du bas-ventre. Il n'est donc pas étonnant que les femmes qui menent une vie molle & sédentaire, & chez qui les passions ont un degré d'intensiré bien plus grand que chez les hommes, ne soient aussi plus sujettes aux maladies nerveuses. Chacun aura encore pu remarquer que les habitans sont aussi fréquemment attaqués d'apoplexie & de paralysie; maladies l'une & l'autre terribles, éffrayantes, qui nous surprennent au moment où nous paroissons jouir de la meilleure santé, qui nous terrassent souvent au milieu de nos plaisirs, ou qui laissent l'individu assailli, dans une telle dégradation de corps & d'esprit, qu'elle inspire un sentiment tout à la fois, de douleur & de pitié. Oserois-je en accuser l'usage général & très-fréquent du tabac comme une des causes qui y participe certainement pour beaucoup; cette plante qui est une es-

pece de jusquiame, prise intérieurement, cause, comme elle, les symptômes les plus éffrayans; en irritant continuel-lement les nerfs de l'odorat, elle produit un ébranlement continuel au cerveau & en dérange toutes les fonctions; cependant chacun en a contracté l'habitude aujourd'hui; vieux, jeunes, hommes, femmes, il n'y a pas même jusques aux jeunes personnes du sexe qui n'en usent; & les Médecins ont bien observé que, depuis que l'usage du tabac est devenu si commun, les maladies soporeuses étoient aussi devenues plus fréquentes qu'avant la découverte de cette plante en Europe.

Le scorbut confirmé est très-rare parmi nos habitans; je n'ai vu qu'un seul malade à Chambery, atteint & mort de cette maladie, depuis que j'y exerce la Médecine: On rencontre cependant de tems en tems, quelques affections tendantes ou participantes au 134

vice scorbutique, mais qui sont très-légeres; la bonté de l'air, des eaux, des alimens & sur-tout la qualité excellente de nos végétaux, nous préservent sans doute de cette maladie.

Quoique les Provinces de Maurienne & de Tarentaise soient les seules, dans la Savoye, où le goître est une maladie endémique, il est extraordinairement rare d'en rencontrer parmi les habitans de Chambery; j'en ai vu survenir quelquesois, de très-perits aux femmes après une ou deux couches, & qui disparoissoient souvent sans aucun remede, ou qui ne prenoient nul accroissement par la suite. L'air froid & humide de ces Provinces & les eaux lourdes, pesantes, dont s'abbreuvent leurs habitans presque tous sujets au goître, & qui proviennent, pendant presque tout le cours de l'année, de la fonte des neiges, paroissent être les causes de cette maladie qui est enfin devenue héréditaire dans

le pays. Il n'en est pas de même à Chambery, où comme je l'ai dit cidessus, les eaux sont excellentes, légeres & de la plus grande limpidité. Quant aux écrouelles, on en rencontre bien quelques-unes dans la Ville chez le bas-peuple, qui est mal nourri & habite des lieux mal-sains; mais on ne peut pas dire que cette maladie soit commune parmi nos citoyens; elle est encore plus rare dans nos campagnes, & la bonté de notre climat ne paroit pas propre à favoriser leur naissance & leur développement : Peut-être devonsnous aussi la rareté de cette maladie à la vigoureuse santé de nos femmes de la campagne qui servent communément de nourrices aux enfansde la Ville où l'on n'en choisit jamais aucune pour cet objet ; peut-être aussi le devons-nous à ce que les maladies vénériennes y font moins communes à proportion que partout ailleurs, ou de ce qu'elles y

14

existent à un degré d'intensité beau-

coup moindre.

Les remedes les plus nécessaires aux habitans & qu'on emploit avec le plus de succès, sont les vomitifs & les purgatifs, sur-tout dans les commencemens de leurs maladies aiguës: Les vessicatoires, vû la facilité qu'a l'insensible transpiration à se déranger, leur sont aussi trèsavantageux: Le petit lait, les apéritifs, & les eaux minérales dont la Savoye abonde, rélalativement à la paresse & aux engorgemens des visceres destinés à la chylification, leur font très-salutaires. La saignée est un moyen qui, d'après ce qu'on a dit sur le tempérament & la maniere de vivre des habitans, paroîtroit d'abord être le remede qui doit le mieux convenir à leurs maux ; cependant qu'on ne se fasse pas illusion sur cet objet ? L'abondante nourriture jointe à une vie peu exercée, ne produit pas en général, chez les adultes, l'abondance

du sang, c'est-à-dire de la partie rouge, mais elle tend à la formation des humeurs, & ce n'est que la pléthore sanguine qui exige les saignées : J'ajouterai même qu'en général j'ai observé que ce secours leur étoit plutôt nuisible que salutaire; la raison en est toute simple: Si dans les constitutions humorales vous tirez du fang, vous ôtez les forces, vous attaquez directement le principe de la vie, & sans ces deux agens nulle maladie ne peut se guérir. Je n'entends pas cepen-dant par-là, exclure la saignée du nombre des remedes qu'on doit mettre en usage dans les maladies des habitans, est modus in rebus: Il y a sans doute encore plusieurs cas où elle sera utile; même nécessaire, mais ce n'est pas le lieu de les indiquer ici parce que je n'écris pas un traité de Médecine pratique ; je dois cependant faire observer que ce remede dont les Médecins ont jusqu'ici malheureusement trop abusé, & qui étoit devenu entre leurs mains une arme meurtriere, a beaucoup perdu de son crédit, même en France, où il étoit singuliérement prodigué.

L'usage des bains dont on tire de si grand secours, n'étoit pas trop commun parmi nos habitans (28); il l'est devenu aujourd'hui un peu plus qu'autresois: Personne cependant n'ignore de quelle utilité sont les bains, dans la belle saison, dans certaines maladies, sur-

⁽²⁸⁾ Il est vrai que nous n'avons encore ni baigneurs, ni bains publics; il ne nous manque cependant rien pour former un établissement propre à
ceux de santé, d'agrément & de propreté: On trouveroit même plusseurs emplacemens en Ville & hors
de la Ville, qui seroient très-commodes pour cet
objet, mais personne n'a eu le courage jusqu'à préfent de tenter cette entreprise, qui, au moyen de
quelques avances, pourroit devenir avantageuse à
celui qui l'exécuteroit; d'autant plus qu'on ne peut
guère prendre les bains à la riviere, soit à cause
de l'éloignement, soit sur-tout parce que nos eaux
courantes sont si basses en été, qu'à peine y trouver
t-on de quoi se mouiller les pieds.

tout pour les maux de nerfs provenans d'atonie & de délicatesse dans tout le système nerveux, contre certaines douleurs de rhumatisme, & particulièrement pour rétablir l'insensible transpiration interrompue ou diminuée d'après un

vice de l'organe cutané.

L'électricité a été très-peu mise en pratique pour la guérison ou le soulagement de nos maladies; ce moyen de ranimer, de regler, de fournir même, le fluide si essentiel à la vie & qui est le principal agent du mouvement & du fentiment, a été absolument négligé; cependant les expériences tentées par des hommes célebres & les cures de plusieurs maux confignées dans divers ouvrages & sur-tout dans les Mémoires de la Société Royale de Médecine de Paris, sont une preuve non équivoque que l'on doit trouver dans l'électrifation un remede éfficace; je pourrois citer, en sa faveur, l'observation d'une cécité causée par la

rétrocession d'un érésipele qui avoit été mal-traité; pour laquelle cécité j'électrisai le masade en lui tirant les étincelles de l'organe assecté, & que j'eus la satissaction de guérir en déplaçant l'humeur érésipelateuse qui s'étoit sixée sur

les yeux.

Le magnétisme animal, sagement profcrit par le Gouvernement, chimere qui a produit tant de rumeur dans toute l'Europe, & à qui on a fait bien plus d'honneur qu'elle ne méritoit, par la multitude d'écrits qui en est résultée, n'a pas trouvé beaucoup de partisans à Chambery: En effet cette pratique ridicule dont tout l'art ne consiste qu'à savoir faire des grimaces, n'a jamais guéri personne, mais au contraire est devenue nuisible aux malades, en les bernant & leur faisant perdre un tems précieux qu'ils auroient pu employer à l'usage de remedes essentiels & vraiment salutaires. Ne pourroit-on pas avancer, avec quelque espece de raison, que ceux qui se sont engoués du magnétisme animal, prouveroient, par cet enthousiasme, une force d'imagination & une soiblesse de raison?

Ils y a plusieurs sources d'eaux minérales chaudes & froides dans la Savoye; les eaux thermales sulfureuses d'Aix à deux lieues de Chambery, dont j'ai fait l'analyse en 1773, dédiée au Roi régnant, tiennent sans contredit le premier rang, autant par leur ancienneté, que par les cures merveilleuses qu'elles opérent chaque jour : Les eaux ferrugineuses & gazeuses froides d'Amphion dans le Chablais, sont aussi très-anciennes & très-célebres par le bien sur-tout qu'elles ont procuré & procurent encore chaque année aux Princes de la Royale Maison de Savoye : Elles sont situées sur les bords du lac de Geneve dans la position la plus riante; une soule d'étrangers de toutes les nations y vient chaque année jouir de la beauté du cli-

mat & de leur salubrité par le recouvrement de la santé. Outre ces deux fources nous avons encore celles de Châteauneuf & celles de Coyse dans la Province de Savoye; la source de Planchamp dans celle de Genevois, & les eaux d'Echaillon dans la Province de Maurienne. On trouve encore dans la Tarentaise des fontaines salées dont l'exploitation se fait au compte du Roi; on y a construit des Salines, & leur produit mêlé avec le sel que nous tirons de Peccais en Languedoc pour notre usage, forme l'approvisionnement de celui que consomme le Duché de Savoye. On rencontre aussi dans le Duché d'Aoste les fameuses eaux de Cormayeur, dont l'analyse a été faite par M. Gioanetti, Docteur en Médecine de Turin, & qui operent les plus heureux effets dans les délabremens de l'estomac & l'empâtement des visceres du basventre.

Outre les différentes sources d'eaux minérales que l'on rencontre dans la Savoye, nos montagnes presque toutes de nature calcaire sont encore très-riches en toutes fortes de minéraux ; il y a même peu de pays où les mines sur-tout métalliques soient aussi multipliées; & je suis pleinement persuadé que si on faisoit de plus amples recherches, on en decouvriroit dans la plupart de nos montagnes; il n'est pas venu à ma connoissance qu'il y eût des mines d'or, cependant on a tout lieu de présumer leur existence; puisque nous avons le torrent Seran, (que l'on prononce Cheram) qui, avec son sable, charrie des paillettes & des grains de ce métal que l'on obtient par le simple lavage. Plusieurs des mines connues & actuellement en exploitation sont assez riches; on en tire de l'argent, du cuivre & du plomb ; celles de Pezay dans la Tarenraise, de Bonvillars dans la Province de

144 Savoye, de Servoz dans le Faucigny, fournissent de l'argent & du plomb; celles des Heurtieres en Maurienne sont des mines de cuivre ; on trouve aussi dans cette Province beaucoup de mines de fer, l'un & l'autre de ces métaux y sont d'une excellente qualité: On ne peut pas même douter que nous ne possedions aussi des mines de charbon de pierre, puisqu'on en a trouvé des échantillons très-près de Chambery; une pareille découverte seroit un objet des plus intéressans pour le pays; les défrichemens, les dégradations des forêts, & le nombre des fabriques à feu ont déjà doublé le prix du bois, & ne tarderont pas à en doubler & tritripler même la rareté : Toutes les différentes mines auxquelles on travaille aujourd'hui dans la Savoye, sont exploitées par des compagnies d'Actionnaires, avec l'agrément & sous la protection duRoi.

L'hiver de 1785 fut, dans notre cli-

mat, très-précoce; le froid fut d'abord excessif dans le mois de Décembre de 1784; ensuite le tems devint assez doux pendant presque tout le mois de Janvier, puis le froid reprit encore avec beaucoup d'intensité, & dura tout le mois de Février, & une partie de celui de Mars: Il est tombé durant le cours de Décembre 1784, Janvier, Février & Mars 1785, une très-grande quantité de neige. Le 25, le 26 jour de la pleine lune, & le 27 de Décembre 1784, ont été les trois jours où nous ayons éprouvé le plus grand froid; le 26 sur-tout, le thermomêtre de Réaumur, au mercure, descendit à douze degrés & demi audessous de celui de la congélation: En général l'hiver de 17.85, a été chez nous, comme dans tout le reste de l'Europe, sec, très-froid & très-long; cependant nous n'avons pas eu beaucoup de malades pendant tout ce tems-là: On vit quelques fluxions

catharrales qui attaquoient particuliérement la tête, & des douleurs de rhumatisme qui se renouvelloient sur-tout chez ceux qui y avoient été sujets.

La température du printems de 1785. fut fort inconstante; elle conserva d'abord le caractere de froid, que lui avoit imprimé la constitution de l'hiver; puis tout-à-coup elle devint très-chaude, & fur-tout beaucoup plus dans le mois de Mai que nous ne l'éprouvons ordinairement. Les maladies dominantes furent les fiévres intermittentes & quelques fiévres rouges: Il parut aussi vers les derniers jours de ce mois, des douleurs de tête, vives, fort opiniâtres & sans fiévre: Ces douleurs qui tenoient du caractere rhumatismal, furent emportées avec le plus grand succès par l'application des vessicatoires.

L'été de 1785 en général ne fut pas bien chaud, & sa température quoique fort inconstante, fut plutôt seche & froide, que chaude & humide, à raison des vents du nord qui regnerent presque toujours; nous éprouvâmes cependant des degrés de chaleur assez forts pendant le courant des mois de Juin & de Juillet, mais cette chaleur ne se soutint pas & ne se fit sentir que par intervalle: Le mois d'Août ne fut point chaud comme il l'est ordinairement dans notre climat; aussi la maturité des raisins se trouvoit-elle trèspeu avancée sur la fin de ce mois. Il y eut en général peu de malades pendant cette saison: Nous observames vers la fin du mois d'Août, quelques fievres bilieuses, qui d'abord étoient continues, mais qui, après les premieres évacuations, se rangeoient ensuite dans la classe des fiévres tierces.

L'automne de la même année fut très belle & très chaude ; la température fur-tout du mois de Septembre contribua particuliérement à la maturité de la vendange, & à la rendre plus abondante; les fiévres intermittentes continuerent d'être les maladies dominantes pendant cette faison; plusieurs personnes surent atteintes, dans le courant de Septembre & d'Octobre, de devoiemens bilieux, sans perte de force, ni d'appétit & presque sans tranchées, à la guérison desquels il ne sut pas même nécessaire de recourir à aucun secours.

Nous observames le 26 & le 27 du mois de Mai de l'année 1785, une Parélie sur les 10 heures du matin, qui, pendant ces deux jours, sur suivie de pluie, des qu'elle eut cessé de paroître; & dans la nuit du 11 au 12 de Septembre même année, on a ressenti deux légeres secousses de tremblement de terre.

Le plus haut point où soit allé en 1785 le thermomêtre, au mercure, sur lequel je fais mes observations, &

gradué suivant M. de Réaumur, a été 25 degrés audessus de celui de la congélation, & le plus bas a été 7 degrés & demi audessous. La plus grande élévation du mercure dans le baromêtre, pendant la même année, est allée à 27 pouces & 7 lignes; & son plus grand abaissement à 26 pouces & 6 lignes.



ETAT

Des Mariages, Naissances & Morts dans les trois Paroisses de la Ville de Chambery, pendant un cours de sept années.

Paroisse de St. Leger.

VS.43					
Années.	Mariages.	Naissances.	Morts.		
1779.	85.	380.	- 209.		
1780.	77.	347•	207.		
1781.	85.	346.	208.		
1782.	69.	354-	199.		
1783.	91.	360.	280-		
1784.	89.	390.	244.		
1785.	82.	384.	208.		
Total.	578.	2461.	15554		

Paroisse de Maché la plus pauvre.

Années.	Mariages.	Naissances.	Morts.
1779.	20.	97.	
1780.	20.	84.	28.
1781.	17.	80.	27.
1782.	25.	94.	32.
1783.	19.	70.	46.
₹784.	21.	92.	26.
1785.	19.	89.	374
Total.	141.	606.	225.

Paroisse de St. Pierre de Lémens aussi pauvre.

Années.	Mariages.	Naissances.	Morts.
1779.	14.	61.	31.
1780.	13.	56.	36.
1781.	16.	SI.	44-
1782.	16.	56.	31.
1783.	14.	58.	51.
1784.	12.	53.	54-
1785.	19.	62.	37-

284.

Total.

OUDIQUE l'étendue de ces Tables ne comprenne que l'espace déterminé de la Ville & le nombre de ses habitans, sans contredit très-différens entr'eux par les mœurs, le genre de vie & l'habitation; on ne doit point les envisager comme la marche de la nature, mais plutôt comme l'effet de désordres produits par des circonstances particulieres physiques ou mozales & qui étant presque tous du ressort du Gouvernement sembleroient mériter toute son attention. Les Tables précédentes ne sont que le résultat d'un cours de sept ans; je me propose d'en donner un jour de plus étendues; alors étant plus perfectionnées, elles deviendroient la base de l'arithmétique politique du Duché de Savoye.

Vû. J. P. CHEVALIER, Censeur Royal, Chambery, ce 6 Juin 1787.

Vû. Est permis d'imprimer.
GIRAUD, pour la Grande Chancelerie.